

1)

Provincia  
de  
Baleares

Partido judicial  
de  
Yuca.

Registro del levantamiento del plano del monte público denomi-  
nado „Comuna de Biniamar”, sito en el término muni-  
cipal de Selva.



Método de levantamiento

Se ha empleado el de recorrimiento absoluto.

Instrumentos empleados.

Angulos. - Se ha hecho uso de una brújula de caja, modelo n.º 70 del catálogo de Recarte.

Grados. - Para la medición de estos se ha empleado un anteojostadia, siendo la unidad de división de las miras, de un centímetro, que corresponde a un metro en el terreno. Se ha hecho tambien uso de una cinta de diez metros de longitud, para la medición de detalles.

| Puntos                         | N.º de estación   | Angulos.    |             | Desig-nación del angulo | Valor o amplitud del mismo. | Grados.  |                       |          | Observaciones.  |  |
|--------------------------------|-------------------|-------------|-------------|-------------------------|-----------------------------|--|-----------------------|----------|---|--|
|                                |                   | Declinacion | Inclinacion |                         |                             | Distancia en perpendicular o inclinacion a la mira | Angulo de inclinacion | Longitud |   |  |
| <b>Registro del perimetro.</b> |                   |             |             |                         |                             |  |                       |          |   |  |
| 1                              | 1                 | 334°        | "           | "                       | "                           | 21 (0)   | 15° 30'               | 19° 50'  | Desde 1 se va limitando con el predio "Biniatsen"     |  |
| 1                              | 2                 | 268° 45'    | 59°         | "                       | "                           | 29 (11)  | 4°                    | 29       | del Marques de la Bastida, poblado de olivos          |  |
| 1                              | 2                 | 225° 15'    | "           | -1                      | 165° 15'                    | "  | "                     | 29       | y separado del monte por pared a canto seco           |  |
| 2                              | 3                 | 257° 20'    | 77° 30'     | 2                       | 209° 15'                    | 51 (11)  | 14° 15'               | 48       | que continua sin interrupcion hasta el punto 53.      |  |
| 3                              | 4                 | 224°        | 44°         | 3                       | 146° 40'                    | 72 (11)  | 2°                    | 72       | Este propietario termina en el punto n.º 11.          |  |
| 4                              | 5                 | 272° 40'    | 93°         | 4                       | 229°                        | 33 (11)  | 4°                    | 33       |   |  |
| 5                              | 6                 | 297° 50'    | 118°        | 5                       | 205° 15'                    | 58 (11)  | 3°                    | 58       |   |  |
| 6                              | 7                 | 276° 50'    | 96° 30'     | 6                       | 158° 40'                    | 115 (11)   | 3°                    | 115      |   |  |
| 7                              | 8                 | 270°        | 90° 15'     | 7                       | 175° 45'                    | 87 (11)  | 1°                    | 87       | En el 10 <sup>bis</sup> hay una puerta barrera que da |  |
| 8                              | 9                 | 248° 10'    | 68° 15'     | 8                       | 158° 15'                    | 61 (11)  | 1°                    | 61       | pasado a un camino carretero que sale por el 21.      |  |
| 9                              | 10                | 233° 40'    | 54°         | 9                       | 165° 45'                    | 105 (11)   | 1°                    | 105      |   |  |
| 10                             | 10 <sup>bis</sup> | 502°        | "           | "                       | "                           | 35 (11)  | 1°                    | 35       |   |  |
| 10                             | 11                | 301°        | 120° 45'    | 10                      | 247°                        | 202 (11)   | 13° 30'               | 191      |   |  |
| 11                             | 12                | 204°        | 24°         | 11                      | 83°                         | 38 (11)  | 2°                    | 38       | En el 11 entra a limitarse con predio "San Odré"      |  |
| 12                             | 13                | 204°        | 24°         | 12                      | 180°                        | 71 (11)  | 10° 30'               | 68° 64'  | del Conde de San Simon, monte alto de enci-           |  |
| 13                             | 14                | 198°        | 13°         | 13                      | 169°                        | 119 (11)   | 1°                    | 119      | nias en parte y olivos y algarrobos en su mayor       |  |
| 14                             | 15                | 194° 10'    | 14° 20'     | 14                      | 181° 20'                    | 75 (11)  | 7° 30'                | 75° 72'  | extencion, terminando este predio en el punto         |  |
| 15                             | 16                | 212° 15'    | 32° 30'     | 15                      | 198° 20'                    | 76 (11)  | 3° 30'                | 75° 30'  | n.º 30.   |  |
| 16                             | 17                | 184° 50'    | 4° 30'      | 16                      | 152° 15'                    | 139 (11)   | 10° 45'               | 124° 51' |   |  |
| 17                             | 18                | 185°        | 5°          | 17                      | 152° 30'                    | 29 (11)  | 11° 30'               | 27° 85'  |   |  |
| 18                             | 19                | 190° 10'    | 10°         | 18                      | 155°                        | 107 (11)   | 2°                    | 107      |   |  |
| 19                             | a                 | 25° 15'     | "           | "                       | "                           | 19 (2)   | 0°                    | 19       |   |  |
| 19                             | b                 | 61° 30'     | "           | "                       | "                           | 29 (11)  | 0°                    | 29       |   |  |
| 19                             | 20                | 211° 30'    | "           | 19                      | 201° 20'                    | 46 (11)  | 3°                    | 46       |   |  |
| 19                             | 23                | 161° 45'    | "           | "                       | "                           | 61 (11)  | 2°                    | 61       |   |  |
| 19                             | 24                | 105° 15'    | 283°        | "                       | "                           | 158 (11)   | 13° 45'               | 149      |   |  |
| 19                             | II                | 206° 50'    | 26° 30'     | "                       | "                           | 79 (11)  | 2°                    | 79       |   |  |
| 20                             | 21                | 228° 50'    | "           | 20                      | 197°                        | "  | "                     | 75       | -21-22-257  |  |
| 11                             | 21                | 247°        | "           | "                       | "                           | 48 (11)  | 2°                    | 48       |   |  |
| 11                             | 22                | 219°        | "           | "                       | "                           | 46 (11)  | 2° 30'                | 46       |   |  |
| 21                             | 22                | 137° 16'    | "           | 21                      | 88° 45'                     | "  | "                     | 23       | 385   |  |
| 22                             | 23                | 59° 45'     | "           | 22                      | 102° 50'                    | "  | "                     | 75       |   |  |
| 23                             | 24                | 79°         | "           | 23                      | 199° 15'                    | "  | "                     | 129      |   |  |
| 24                             | 25                | 102° 45'    | 322° 45'    | 24                      | 215° 45'                    | 48 (11)  | 4°                    | 48       |   |  |
| 25                             | 26                | 159°        | 338° 45'    | 25                      | 176°                        | 79 (11)  | 2°                    | 79       |   |  |
| 26                             | 27                | 152°        | 332°        | 26                      | 173°                        | 118 (11)   | 5°                    | 118      |   |  |
| 27                             | 28                | 145° 45'    | 325° 45'    | 27                      | 173° 45'                    | 98 (11)  | 6°                    | 97       |   |  |
| 28                             | 29                | 241° 15'    | 61° 10'     | 28                      | 275° 30'                    | 79 (11)  | 6°                    | 78° 14'  |   |  |
| 29                             | 29 <sup>bis</sup> | 235°        | "           | 29                      | 173° 45'                    | 45 (11)  | 5°                    | 144° 13' |   |  |
| 29                             | 30                | 212° 15'    | 32° 15'     | "                       | "                           | 85 (11)  | 6° 15'                | 84       |   |  |
| 29 <sup>bis</sup>              | 30                | 188° 40'    | "           | 29 <sup>bis</sup>       | 133° 45'                    | "  | "                     | 40       |   |  |
| 30                             | 31                | 130°        | 309° 45'    | 30                      | 121°                        | 42 (11)  | 5°                    | 46       |   |  |
| 31                             | c                 | 51° 45'     | "           | "                       | "                           | 42 (11)  | 12° 30'               | 40       | Del 30 al 32 limita el monte con tierra de            |  |

Del 30 al 32 limita el monte con tierra de aldeanos de Entalua Alta y despues sigue de



| Puntos.          |                  | Ángulos.            |                     |                        |                             | Lados.                                 |                        |                      |
|------------------|------------------|---------------------|---------------------|------------------------|-----------------------------|--|------------------------|----------------------|
| De estación.     | Visados.         | Declinación Directa | Declinación Inversa | Designación del ángulo | Valor o amplitud del mismo. | Distancia en metros o lectura de mira. | Ángulo de inclinación. | Longitud horizontal. |
| 31               | 32               | 133° 30'            | "                   | 31                     | 152° 30'                    | 64 (M)                                 | 4°                     | 64                   |
| 32               | 33               | 133°                | "                   | 32                     | 150° 30'                    | 152 (M)                                | 4°                     | 152                  |
| 33               | 34               | 128°                | 355°                | 33                     | 175°                        | 94 (M)                                 | 2°                     | 94                   |
| 34               | 35               | 124° 45'            | "                   | 34                     | 176° 45'                    | 95 (M)                                 | 0°                     | 95                   |
| 35               | 36               | 135°                | 5° 15'              | 35                     | 240° 30'                    | 81 (M)                                 | 6° 30'                 | 80                   |
| 36               | 36 <sup>bi</sup> | 227°                | "                   | 36                     | 222°                        | 90 (M)                                 | 4° 30'                 | 90                   |
| 36               | 37               | 217° 10'            | 57° 15'             | "                      | "                           | 169 (M)                                | 4°                     | 169                  |
| 36 <sup>bi</sup> | 37               | 205° 45'            | "                   | 36 <sup>bi</sup>       | 158° 45'                    | "                                      | "                      | 80                   |
| 37               | 38               | 132° 10'            | 2°                  | 37                     | 156° 15'                    | 136 (M)                                | 4°                     | 136                  |
| 38               | 39               | 117° 40'            | 297° 50'            | 38                     | 115° 20'                    | 159 (M)                                | 7° 30'                 | 156 29               |
| 39               | 40               | 34° 30'             | 214° 45'            | 39                     | 97° 5'                      | 55 (M)                                 | 12° 15'                | 52 32                |
| 40               | 41               | 35°                 | 214° 20'            | 40                     | 179° 55'                    | 43                                     | 6°                     | 42 53                |
| 41               | 42               | 34° 15'             | 214° 10'            | 41                     | 179° 10'                    | 295                                    | 8°                     | 289 29               |
| 42               | 43               | 34° 15'             | 214° 15'            | 42                     | 180°                        | 206                                    | 20°                    | 182                  |
| 43               | 44               | 34° 30'             | 214° 20'            | 43                     | 150° 5'                     | 100                                    | 17°                    | 91 45                |
| 44               | 45               | 34°                 | 213° 45'            | 44                     | 179° 15'                    | 217                                    | 15° 30'                | 201 50               |
| 45               | 46               | 34°                 | 214°                | 45                     | 150° 1'                     | 59                                     | 10° 45'                | 57                   |
| 46               | 47               | 33° 45'             | 215° 45'            | 46                     | 179° 45'                    | 76                                     | 12°                    | 72 71                |
| 47               | 48               | 30°                 | 210°                | 47                     | 176° 15'                    | 80                                     | 10° 15'                | 77 44                |
| 48               | 49               | 40° 30'             | 220° 15'            | 48                     | 190° 15'                    | 47                                     | 15° 30'                | 43 64                |
| 49               | 50               | 33° 30'             | 215° 15'            | 49                     | 172° 45'                    | 108                                    | 12°                    | 103 33               |
| 50               | 51               | 35°                 | "                   | 50                     | 179° 30'                    | 67                                     | 7° 15'                 | 66                   |
| 51               | 52               | 30° 10'             | 212° 15'            | 51                     | 179° 15'                    | 49                                     | 6°                     | 49                   |
| 52               | 53               | 37°                 | 217° 10'            | 52                     | 185° 5'                     | 51                                     | 4°                     | 51                   |
| 52               | III              | 346°                | "                   | "                      | "                           | 53                                     | 1°                     | 53                   |
| III              | 54               | 87° 35'             | 267° 40'            | "                      | "                           | 95                                     | 32°                    | 68 32                |
| 53               | 54               | 58° 30'             | "                   | 53                     | 207° 30'                    | "                                      | "                      | 29                   |
| 54               | 55               | 311°                | "                   | 54                     | 72° 30'                     | 77                                     | 0°                     | 77                   |
| 55               | 56               | 332° 15'            | 152° 15'            | 55                     | 201° 15'                    | 32                                     | 9°                     | 31 22                |
| 56               | 57               | 336° 20'            | 156° 25'            | 56                     | 184° 10'                    | 52                                     | 17° 15'                | 47 43                |
| 57               | 58               | 328° 45'            | 148° 45'            | 57                     | 172° 25'                    | 25                                     | 16° 15'                | 23                   |
| 58               | 59               | 10° 30'             | 190° 30'            | 58                     | 221° 45'                    | 46                                     | 31° 45'                | 33 26                |
| 59               | 60               | 345° 30'            | 165° 30'            | 59                     | 155°                        | 42                                     | 27° 40'                | 32 89                |
| 60               | 61               | 339° 46'            | 160°                | 60                     | 174° 30'                    | 60                                     | 23°                    | 50 84                |
| 61               | 62               | 308° 15'            | 128° 30'            | 61                     | 148° 45'                    | 74                                     | 2°                     | 74                   |
| 62               | 63               | 341° 30'            | 161° 45'            | 62                     | 213° 30'                    | 66                                     | 29°                    | 50 49                |
| 63               | 64               | 316°                | 136° 15'            | 63                     | 154° 45'                    | 52                                     | 5° 46'                 | 51 48                |
| 64               | 65               | 318° 45'            | 138° 45'            | 64                     | 182° 45'                    | 56                                     | 2°                     | 56                   |
| 65               | 66               | 339° 30'            | "                   | 65                     | 200° 45'                    | 74                                     | 14° 15'                | 69 32                |
| 66               | 67               | 321° 15'            | "                   | 66                     | 161° 45'                    | 57                                     | 10° 30'                | 55 11                |
| 67               | 68               | 311°                | 131° 15'            | 67                     | 170°                        | 44                                     | 3°                     | 44                   |
| 68               | 1                | 302°                | "                   | 68                     | 171°                        | 110                                    | 4° 30'                 | 110                  |

Observaciones.

vares de Antonio Frau y Ana Ferrer hasta 29 metros antes del 33, donde entra olivar de Jaime Jaime hasta 16 metros despues del 33, en forma de olivares de Miguel Jaime que sigue hasta el 57

Del 37 al 38 olivar de Pedro Mateu.

En el 38 empieza monte alto del Conde de Aquineros que sigue limitado hasta el 53.

Desde el 53 se luda con monte alto de pinos hasta poco despues del 65 que vuelve a limitarse con el Marques de La Bastida hasta el punto donde se empezó. En el 53 termina la pared por seguir la divisoria hacia la parte inferior de un elevado escarpe en cuya base se halla un pequeño trozo de muro y donde el punto 54 al 63 continúa el límite sin señal alguna, pues aquel está fijado por unos escarpes en cuya dirección continúa. Se grabaron cruces o ángulos en los puntos 54, 55 y 59

Palacio 3o de Junio de 1883 = El Ingeniero Jefe encargado de la Brigada = Adolfo de Marti = Valenciano =

En copia.

| PUNTOS.      |          | ÁNGULOS.      |          |                        |                             | LADOS.                                    |                        |                      |
|--------------|----------|---------------|----------|------------------------|-----------------------------|---|------------------------|----------------------|
| De estación. | Visados. | Declinaciones |          | Designación del ángulo | Valor ó amplitud del mismo. | Distancia en pendiente ó Lectura de mira. | Ángulo de inclinación. | Longitud horizontal. |
|              |          | Directa       | Inversa. |                        |                             |   |                        |                      |
| 1            | 1        | 334°          | "        | "                      | "                           | 21 (M)                                    | 15° 30'                | 19 50                |
| I            | 2        | 268° 45'      | 87°      | "                      | "                           | 29 (M)                                    | 4°                     | 29'                  |
| 1            | 2        | 228° 15'      | "        | 1                      | 100° 15'                    | "   | "                      | 29                   |
| 2            | 3        | 257° 20'      | 77° 30'  | 2                      | 209° 15'                    | 51 (M)                                    | 11° 15'                | 48                   |
| 3            | 4        | 224°          | 44°      | 3                      | 146° 40'                    | 72 (M)                                    | "                      | 72                   |
| 4            | 5        | 272° 45'      | 93°      | 4                      | 229°                        | 55 (M)                                    | 4°                     | 53                   |
| 5            | 6        | 277° 30'      | 118°     | 5                      | 205° 15'                    | 58 (M)                                    | 3°                     | 58                   |
| 6            | 7        | 276° 30'      | 96° 30'  | 6                      | 158° 40'                    | 115 (M)                                   | 3°                     | 115                  |
| 7            | 8        | 270°          | 70° 15'  | 7                      | 175° 45'                    | 87 (M)                                    | 1°                     | 87                   |
| 8            | 9        | 248° 15'      | 68° 15'  | 8                      | 158° 15'                    | 61 (M)                                    | 1°                     | 61                   |
| 9            | 10       | 235° 45'      | 54°      | 9                      | 165° 45'                    | 105 (M)                                   | 1°                     | 105                  |
| 10           | 10 bis   | 202°          | "        | "                      | "                           | 35 (M)                                    | 1°                     | 35                   |
| 10           | 11       | 307°          | 120° 45' | 10                     | 247°                        | 202 (M)                                   | 13° 30'                | 191                  |
| 11           | 12       | 204°          | 24°      | 11                     | 85°                         | 38 (M)                                    | 2°                     | 38                   |
| 12           | 13       | 204°          | 24°      | 12                     | 180°                        | 71 (M)                                    | 10° 30'                | 68 64                |
| 13           | 14       | 192°          | 13°      | 13                     | 169°                        | 119 (M)                                   | 1°                     | 119                  |
| 14           | 15       | 194° 10'      | 14° 20'  | 14                     | 181° 20'                    | 75 (M)                                    | 7° 30'                 | 73 72                |
| 15           | 16       | 212° 15'      | 52° 30'  | 15                     | 198° 20'                    | 76 (M)                                    | 5° 30'                 | 75 30                |
| 16           | 17       | 184° 30'      | 4° 30'   | 16                     | 152° 15'                    | 139 (M)                                   | 10° 45'                | 124 51               |
| 17           | 18       | 185°          | 5°       | 17                     | 182° 30'                    | 29 (M)                                    | 11° 30'                | 27 85                |
| 18           | 19       | 190° 10'      | 10°      | 18                     | 185°                        | 107 (M)                                   | 2°                     | 107                  |
| 19           | a        | 25° 15'       | "        | "                      | "                           | 19 (M)                                    | "                      | 19                   |
| 19           | b        | 61° 30'       | "        | "                      | "                           | 29 (M)                                    | "                      | 29                   |
| 19           | 20       | 271° 30'      | "        | 19                     | 207° 20'                    | 16 (M)                                    | 3°                     | 46                   |
| 19           | 21       | 161° 45'      | "        | "                      | "                           | 61 (M)                                    | 2°                     | 61                   |
| 19           | 24       | 103° 15'      | 283°     | "                      | "                           | 158 (M)                                   | 13° 45'                | 149                  |
| 19           | II       | 206° 20'      | 26° 20'  | "                      | "                           | 79 (M)                                    | 2°                     | 79                   |
| 20           | 21       | 228° 30'      | "        | 20                     | 197°                        | "   | "                      | 75                   |
| II           | 21       | 247°          | "        | "                      | "                           | 48 (M)                                    | 2°                     | 48                   |
| II           | 22       | 217°          | "        | "                      | "                           | 46 (M)                                    | 2° 30'                 | 46                   |
| 21           | 22       | 137° 15'      | "        | 21                     | 88° 45'                     | "   | "                      | 23                   |
| 22           | 23       | 38° 45'       | "        | 22                     | 162° 30'                    | "   | "                      | 95                   |
| 23           | 24       | 79°           | "        | 23                     | 199° 15'                    | "   | "                      | 129                  |
| 24           | 25       | 162° 45'      | 342° 45' | 24                     | 213° 45'                    | 48 (M)                                    | 1°                     | 48                   |
| 25           | 26       | 157°          | 338° 45' | 25                     | 170°                        | 79 (M)                                    | 2°                     | 79                   |
| 26           | 27       | 152°          | 352°     | 26                     | 75°                         | 118 (M)                                   | 5°                     | 118                  |
| 27           | 28       | 145° 45'      | 325° 45' | 27                     | 173° 45'                    | 98 (M)                                    | 6°                     | 97                   |
| 28           | 29       | 141° 15'      | 61° 15'  | 28                     | 275° 30'                    | 79 (M)                                    | 6°                     | 78 14                |
| 29           | 29 bis   | 235°          | "        | 29                     | 173° 45'                    | 45 (M)                                    | 8°                     | 46 13                |
| 29           | 30       | 212° 15'      | 32° 15'  | "                      | "                           | 85 (M)                                    | 6° 15'                 | 84                   |



| PUNTOS.         |                 | ÁNGULOS.      |          |                         |                             | LADOS.                                    |                        |                     | Observaciones. |
|-----------------|-----------------|---------------|----------|-------------------------|-----------------------------|---|------------------------|---------------------|----------------|
| De estación.    | Visados.        | Declinaciones |          | Desig-nación del ángulo | Valor ó amplitud del mismo. | Distancia en pendiente ó Lectura de mira. | Ángulo de inclinación. | Longitud horizontal |                |
|                 |                 | Direc-ta.     | Inversa. |                         |                             |   |                        |                     |                |
| 29 <sup>h</sup> | 30              | 188.45        | "        | 29 <sup>h</sup>         | 102.45'                     | "   | "                      | 1.0                 |                |
| 30              | 31              | 150. "        | 309.45   | 30                      | 121. "                      | 42 (.72)                                  | 3. "                   | 46                  |                |
| 31              | c               | 57.45         | "        | "                       | "                           | 42 (.72)                                  | 12.30                  | 40                  |                |
| 31              | 32              | 152.20        | "        | 31                      | 182.30                      | 64 (.72)                                  | 1. "                   | 64                  |                |
| 32              | 33              | 153. "        | "        | 32                      | 180.20                      | 152 (.72)                                 | 7. "                   | 152                 |                |
| 33              | 34              | 128. "        | 308. "   | 33                      | 175. "                      | 94 (.72)                                  | 2. "                   | 94                  |                |
| 34              | 35              | 124.45        | "        | 34                      | 170.45                      | 75 (.72)                                  | 0. "                   | 75                  |                |
| 35              | 36              | 185. "        | 5.15     | 35                      | 240.20                      | 81 (.72)                                  | 6.20                   | 80                  |                |
| 36              | 36 <sup>h</sup> | 227. "        | "        | 36                      | 222. "                      | 90 (.72)                                  | 40.20                  | 90                  |                |
| 36              | 37              | 217.10        | 27.15    | "                       | "                           | 169 (.72)                                 | 4. "                   | 169                 |                |
| 36 <sup>h</sup> | 37              | 205.45        | "        | 36 <sup>h</sup>         | 158.45                      | "   | "                      | 80                  |                |
| 37              | 38              | 182.10        | 2. "     | 37                      | 154.15                      | 156 (.72)                                 | 4. "                   | 156                 |                |
| 38              | 39              | 177.40        | 277.50   | 38                      | 175.20                      | 159 (.72)                                 | 7.30                   | 156.29              |                |
| 39              | 40              | 34.50         | 214.45   | 39                      | 97.5                        | 59 (.72)                                  | 12.15                  | 52.52               |                |
| 40              | 41              | 35. "         | 214.45   | 40                      | 179.55                      | 43  | 6. "                   | 42.55               |                |
| 41              | 42              | 34.15         | 214.10   | 41                      | 179.10                      | 295                                       | 8. "                   | 289.29              |                |
| 42              | 43              | 34.15         | 214.15   | 42                      | 180. "                      | 206                                       | 20. "                  | 182                 |                |
| 43              | 44              | 34.20         | 214.20   | 43                      | 180.5                       | 100                                       | 17. "                  | 91.45               |                |
| 44              | 45              | 34. "         | 215.45   | 44                      | 179.15                      | 217                                       | 13.30                  | 201.50              |                |
| 45              | 46              | 34. "         | 214. "   | 45                      | 180. "                      | 59  | 10.45                  | 57                  |                |
| 46              | 47              | 35.45         | 215.45   | 46                      | 179.45                      | 76  | 12. "                  | 72.71               |                |
| 47              | 48              | 30. "         | 210. "   | 47                      | 176.15                      | 80  | 10.15                  | 77.47               |                |
| 48              | 49              | 40.20         | 220.15   | 48                      | 190.15                      | 47  | 15.30                  | 43.64               |                |
| 49              | 50              | 35.20         | 215.15   | 49                      | 172.45                      | 108                                       | 12. "                  | 103.33              |                |
| 50              | 51              | 33. "         | "        | 50                      | 179.30                      | 67  | 7.15                   | 66                  |                |
| 51              | 52              | 32.10         | 212.15   | 51                      | 179.15                      | 49  | "                      | 49                  |                |
| 52              | 53              | 37. "         | 217.15   | 52                      | 185.5                       | 51  | 4. "                   | 51                  |                |
| 52              | III             | 346. "        | "        | "                       | "                           | 53  | 1. "                   | 55                  |                |
| III             | 54              | 87.35         | 267.40   | "                       | "                           | 75  | 22. "                  | 68.32               |                |
| 53              | 54              | 58.30         | "        | 53                      | 201.30                      | "   | "                      | 29                  |                |
| 54              | 55              | 311. "        | "        | 54                      | 72.30                       | 77  | "                      | 77                  |                |
| 55              | 56              | 332.15        | 152.15   | 55                      | 201.15                      | 32  | 9. "                   | 31.22               |                |
| 56              | 57              | 336.20        | 156.25   | 56                      | 184.10                      | 52  | 17.15                  | 47.43               |                |
| 57              | 58              | 328.45        | 148.45   | 57                      | 172.25                      | 25  | 16.15                  | 23                  |                |
| 58              | 59              | 10.30         | 190.30   | 58                      | 227.45                      | 116                                       | 37.45                  | 33.26               |                |
| 59              | 60              | 345.20        | 165.20   | 59                      | 135. "                      | 112                                       | 27.45                  | 32.89               |                |
| 60              | 61              | 339.45        | 160. "   | 60                      | 174.30                      | 60  | 23. "                  | 50.84               |                |
| 61              | 62              | 308.15        | 128.30   | 61                      | 148.45                      | 74  | 2. "                   | 74                  |                |
| 62              | 63              | 347.30        | 161.45   | 62                      | 213.30                      | 66  | 27. "                  | 30.49               |                |
| 63              | 64              | 316. "        | 156.15   | 63                      | 154.45                      | 52  | 5.45                   | 51.42               |                |
| 64              | 65              | 318.45        | 158.45   | 64                      | 187.45                      | 53  | 2. "                   | 55                  |                |
| 65              | 66              | 339.30        | "        | 65                      | 200.45                      | 74  | 14.15                  | 69.52               |                |

| PUNTOS.      |          | ÁNGULOS.      |          |                         |                             | LADOS.                                    |                        |                     | Observaciones. |
|--------------|----------|---------------|----------|-------------------------|-----------------------------|---|------------------------|---------------------|----------------|
| De estación. | Visados. | Declinaciones |          | Desig-nación del ángulo | Valor ó amplitud del mismo. | Distancia en pendiente ó Lectura de mira. | Ángulo de inclinación. | Longitud horizontal |                |
|              |          | Direc-ta      | Inversa. |                         |                             |   |                        |                     |                |
| 66           | 67       | 321.15        | "        | 66                      | 161.45                      | 57  | 10.20                  | 55.11               |                |
| 67           | 68       | 317. "        | 151.15   | 67                      | 170. "                      | 44  | 3. "                   | 44                  |                |
| 68           | 1        | 302. "        | "        | 68                      | 177. "                      | 110                                       | 4.30                   | 110                 |                |



Distributo forestal

de

Baleares

Rectificacion del Catalogo

de los

montes publicos

Monte "Comuna de Biniamar" de Selva





# Memoria descriptiva del monte, "Comuna de Biniamar"

Los datos con que se describe este monte en el Catálogo de las excavaciones son los siguientes:

N.º 3. - Pelva (Biniamar) - Supragamas de Pelva - Comuna (La) - Potencia; el pueblo de Biniamar - Confina - N.º 4. - Que tierras del labrador de Martelome Pelva - E. - Que tierras de labor de José Martí - S. - Que predio de don Orey - O. - Que terreno del Sr. José Gauda de Oyamans - Pinos *hatepensis* - Mill. - N.º 155. - hatasag

Del levantamiento del plano y de los reconocimientos practicados se derivan los datos siguientes:

## Etimología

La proximidad del pueblo de Biniamar supragama de Pelva, da origen a la denominación con que generalmente se expresa este monte.

## Situación

Se halla este monte al S. O. y a las distancias de 4 kilómetros próximamente del pueblo de Pelva, en cuyo término municipal radica, y pertenece al partido judicial de Júcar.

## Pertenencia

Pertenece a las propiedades del pueblo de Pelva.

## Límites

Norte al N.º 4.º Que propiedades de D. Justo Martí, Marques de las Bastidas, terminadas Pelva.  
E. - Que propiedades del Cauda de San Simón y partes vecinas de Biniamar (Pelva)

S. - Que propiedades del Cauda de Oyamans, terminadas idem

O. - Que id id y Delpiques Oyamans, terminadas id id

Como se indica en el plano, este monte se halla completamente circuido de pared, que en su mayor parte muestra signos de existencia, y las partes que no se halla en cada, se hallan limitadas por escarpes, de manera que se



pueden asegurarse que no ha habido intrusiones de las columnas, como no haya sido en épocas remotas. En dicho encargo se hallan grabadas cruces para darles mayor carácter de línea divisoria.

### Extensión

La total del terreno ha resultado ser de 18 hectáreas. No hay en él enclavado ni roturaciones algunas y solo existe un pequeño corral para albergar al ganado, construido durante el año actual, por iniciativa y competencia permitida de la Dirección general de riego y el consentimiento del pueblo de Villanueva que en estas pocas muchas años de existencia ocupados entre ambas construcciones las extensiones de terreno cultivables.

### Topografía

Las alturas medias en este monte sobre el nivel del mar de 1300 metros próximamente, decididas por comparación con otros puntos cuyos alturas nos es conocida por los trabajos geodésicos del General Galiano. Estas situadas en una de las últimas ramificaciones de las cordilleras principales de las Jotas.

### Topografía

Una elevación que ocupa la parte del centro y extremo occidental forma la topografía en este monte, cuyos accidentes se suavizan notablemente hacia el este presentándose grandes y sencillos al extremo opuesto.

### Hidrografía

No hay corrientes algunas de aguas constantes, pues el corriente de Villanueva parte en aguas que son aprovechadas por una acequia que las conduce a Villanueva y que atraviesa el monte paralelamente al torrente, las pierde durante el camino.

### Clima

El clima como el de casi todas las Jotas se puede clasificar en cáñero y seco, dominando el viento de

Wueste que prevalece desde a veces con gran fuerza en las corrientes propinias al arbolado.

### Terreno

El terreno es terreno de juránico, abarcándose en las lomas y crestas con capas de areniscas trinitarias. La colinas cubren en gran parte de la superficie, pues la tierra vegetal escasea.

### Vegetación

El pinus halepensis, quercus ilex y ceratonias ritigales, algarrobos, son las especies arbóreas que se encuentran. Las primeras bastante abundantes y que cubren grandes extensiones de 50 hectáreas próximamente, la segunda y la ceratonias en las partes más bajas y frescas con una extensión de 10 hectáreas y el algarrobo se halla distribuido en las partes más altas y secas, aproximándose al monte por el remanente de las partes que están en gorbado con un mayor parte. Se hallan también el álamo europeo (albicorcho), pistacia lentisco, lentisco, arcebutos, bayas, cistus albus y otras muchas abundantes.

### Clasificación

Por sus extensiones, especies <sup>arbores</sup> y por estar situado en la región forestal de las proximidades, creemos debe considerarse con el Catalogo de las especies de las montañas por consiguiente en la 1.ª de las relaciones que cita la Orden de 6 de Mayo de 1877.

Palma de junio de 1879

M. J. J. J.  
encargado de la Brig.  
Adolfo de marci





Revisado

Provincia

de

Batavia

Partido judicial

de

YUCA

Registro del levantamiento del plano  
del

monte público denominado "Comuna de Biniamar"  
sito en el término municipal de Selva

Año de 1882 a 1883





Método de levantamiento

Se ha aplicado el de recorrimiento absoluto.

Instrumentos empleados

Angulos: Se ha hecho uso de una brújula de caja, modelo nº 70 del Catálogo de Reccarte.

Lados: Para la medicion de estos se ha empleado un anteojo estadia, siendo la unidad de division de las miras de un centimetro, que corresponde a un metro en el terreno.

Se ha hecho tambien uso de una cinta de diez metros de longitud, para la medicion de algunos lados muy cortos y los detalles.

Noviembre

| Puntos |                   | Angulos   |           |           | Lados               |        |        | Observaciones |   |  |
|--------|-------------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|--------|--------|---------------|---|--|
| N.º    | Nombre            | Distancia | Distancia | Distancia | Valor e inclinacion | Medida | Medida |               |   |  |
| 1      | 1                 | 225°      | "         | "         | "                   | 250    | 150    | 195           | Desde el 1.º de un limitante con el     |  |
| 1      | 2                 | 268° 35'  | 89°       | "         | "                   | 291    | 101    | 29            | predio de un tal (Marques) de           |  |
| 1      | 3                 | 228° 15'  | "         | 1         | 106° 15'            | "      | "      | 29            | La Partida de poblado en el lado y sepa |  |
| 2      | 3                 | 252° 00'  | 77° 20'   | 2         | 209° 15'            | 510    | 115    | 148           | rudo del monte por pared a cuenta       |  |
| 3      | 4                 | 220° 5'   | 145°      | 3         | 146° 10'            | 420    | "      | 40            | sea que continúe sin interrupcion       |  |
| 4      | 5                 | 222° 35'  | 79°       | 4         | 229°                | 391    | 111    | 33            | hasta el punto 5.º. Este propietario    |  |
| 5      | 6                 | 227° 50'  | 118°      | 5         | 205° 15'            | 581    | 101    | 58            | termina en el punto 6.º 11              |  |
| 6      | 7                 | 216° 20'  | 96° 20'   | 6         | 188° 10'            | 1151   | 101    | 115           |   |  |
| 7      | 8                 | 217°      | 90° 15'   | 7         | 192° 15'            | 271    | 101    | 27            | En el 8.º hay una puerta barrera que    |  |
| 8      | 9                 | 212° 25'  | 68° 15'   | 8         | 158° 15'            | 611    | 101    | 61            | de pared a un camino curvado que        |  |
| 9      | 10                | 205° 35'  | 54°       | 9         | 165° 15'            | 1051   | 101    | 105           | sale por el 2.º                         |  |
| 10     | 10 <sup>bis</sup> | 202°      | "         | "         | "                   | 351    | 101    | 35            |   |  |
| 10     | 11                | 201°      | 120° 15'  | 10        | 247°                | 202    | 1008   | 2030          | 191                                     |  |
| 11     | 12                | 204°      | 24°       | 11        | 83°                 | 321    | 101    | 32            | En el 11 entre el limitante con pre-    |  |
| 12     | 13                | 204°      | 24°       | 12        | 180°                | 711    | 1010   | 710           | dia de un tal en el fundo de Juan       |  |
| 13     | 14                | 195°      | 19°       | 13        | 169°                | 1191   | 101    | 119           | Simancas, monte alto de un tal          |  |
| 14     | 15                | 194° 10'  | 14° 20'   | 14        | 181° 20'            | 751    | 1010   | 750           | que parte de olivos y algarrobos que    |  |
| 15     | 16                | 212° 15'  | 22° 30'   | 15        | 198° 20'            | 761    | 1015   | 760           | que mayor extension, terminando         |  |
| 16     | 17                | 191° 20'  | 14° 20'   | 16        | 152° 15'            | 1391   | 1010   | 1390          | de predio en el punto 18.º 30.          |  |
| 17     | 18                | 185°      | 4°        | 17        | 180° 20'            | 291    | 1011   | 290           |   |  |
| 18     | 19                | 190° 10'  | 10°       | 18        | 185°                | 107    | 1010   | 107           |   |  |
| 19     | a                 | 255° 15'  | "         | "         | "                   | 19     | 101    | 19            |   |  |
| 19     | b                 | 65° 30'   | "         | "         | "                   | 29     | 1010   | 29            |   |  |
| 19     | c                 | 211° 20'  | "         | 19        | 201° 20'            | 106    | 1010   | 106           |   |  |
| 19     | 23                | 161° 15'  | "         | "         | "                   | 61     | 1010   | 61            |   |  |
| 19     | 24                | 109° 15'  | 283°      | "         | "                   | 158    | 1010   | 158           |   |  |
| 19     | 11                | 106° 20'  | 26° 20'   | "         | "                   | 79     | 1010   | 79            |   |  |

A ROMANÍ T

ROMANÍ T



| Puntos       |         | Angulos   |                                |                         | Lados                 |                |         | Observaciones                           |
|--------------|---------|-----------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------|---------|---|
| No. de punto | Visitas | Reduccion | Dist. de un punto al siguiente | Valor de la inclinacion | Angulo de inclinacion | Medida         |         |   |
| 20           | 21      | 228°30'   | "                              | 20                      | 197°                  | "              | 75      |   |
| 21           | 22      | 217°      | "                              | "                       | "                     | 181(10) 2°     | 18      |   |
| 22           | 23      | 219°      | "                              | "                       | "                     | 160(10) 2°30'  | 16      |   |
| 23           | 24      | 197°15'   | "                              | 21                      | 89°15'                | "              | 23      |   |
| 24           | 25      | 59°15'    | "                              | 22                      | 102°30'               | "              | 95      |   |
| 25           | 26      | 79°       | "                              | 23                      | 199°15'               | "              | 129     |   |
| 26           | 27      | 162°25'   | 213°15'                        | 24                      | 262°15'               | 181(10) 1°     | 18      |   |
| 27           | 28      | 159°      | 228°15'                        | 25                      | 176°                  | 79(10) 2°      | 79      |   |
| 28           | 29      | 152°      | 222°                           | 26                      | 195°                  | 118(10) 5°     | 118     |   |
| 29           | 30      | 145°15'   | 225°15'                        | 27                      | 179°15'               | 98(10) 6°      | 97      |   |
| 30           | 31      | 241°15'   | 61°15'                         | 28                      | 275°30'               | 79(10) 6°      | 78 1/2  |   |
| 31           | 32      | 295°      | "                              | 29                      | 179°15'               | 145(10) 8°     | 147 1/2 |   |
| 32           | 33      | 312°15'   | 25°15'                         | "                       | "                     | 85(10) 6°15'   | 84      |   |
| 33           | 34      | 199°15'   | "                              | 30                      | 153°15'               | "              | 146     |   |
| 34           | 35      | 130°      | 209°15'                        | 31                      | 121°                  | 143(10) 8°     | 143     | Del 30 al 32 limita el monte con        |
| 35           | 36      | 51°45'    | "                              | "                       | "                     | 120(10) 12°30' | 120     | tierra de Alencudros de Catalina Albar, |
| 36           | 37      | 132°30'   | "                              | 31                      | 182°30'               | 61(10) 1°      | 61      | y despues sigue, olivares de Antonio    |
| 37           | 38      | 139°      | "                              | 32                      | 180°30'               | 152(10) 1°     | 152     | Franc y Ana Ferrer hasta 29 metros      |
| 38           | 39      | 128°      | 208°                           | 33                      | 175°                  | 94(10) 2°      | 94      | antes del 33 donde entra el cerro de    |
| 39           | 40      | 121°15'   | "                              | 34                      | 176°15'               | 15(10) 0°      | 15      | San Juan hasta 16 metros                |
| 40           | 41      | 185°      | 5°15'                          | 35                      | 210°30'               | 83(10) 6°30'   | 80      | Despues del 33, empieza un cerro de     |
| 41           | 42      | 227°      | "                              | 36                      | 222°                  | 9(10) 1°30'    | 90      | de Mique Jimenez que sigue hasta        |
| 42           | 43      | 212°30'   | 27°15'                         | "                       | "                     | 169(10) 1°     | 169     | el 37                                   |
| 43           | 44      | 255°15'   | "                              | 36                      | 158°15'               | "              | 80      |   |
| 44           | 45      | 192°      | 2°                             | 37                      | 156°15'               | 196(10) 1°     | 196     | Del 37 al 38 limita el cerro de         |
| 45           | 46      | 119°15'   | 291°30'                        | 38                      | 115°30'               | 159(10) 7°30'  | 156 2/3 | San Juan empieza un monte alto con      |
| 46           | 47      | 21°05'    | 216°15'                        | 39                      | 91°05'                | 55(10) 12°15'  | 52 2/3  | Quede de Miquel Jimenez que sigue       |

| Puntos       |         | Angulos   |                                |                         | Lados                 |                |         | Observaciones                             |
|--------------|---------|-----------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------|---------|---|
| No. de punto | Visitas | Reduccion | Dist. de un punto al siguiente | Valor de la inclinacion | Angulo de inclinacion | Medida         |         |   |
| 40           | 41      | 25°       | 216°15'                        | 40                      | 179°35'               | 131(10) 6°     | 125 2/3 | limitado hasta el 53                      |
| 41           | 42      | 21°15'    | 214°15'                        | 41                      | 177°10'               | 295(10) 8°     | 289 2/3 |   |
| 42           | 43      | 46°15'    | 214°15'                        | 42                      | 180°                  | 206(10) 2°0'   | 198     |   |
| 43           | 44      | 31°30'    | 214°30'                        | 43                      | 180°05'               | 100(10) 12°    | 97 1/2  |   |
| 44           | 45      | 84°       | 213°15'                        | 44                      | 179°15'               | 217(10) 15°30' | 201 1/2 |   |
| 45           | 46      | 31°       | 211°                           | 45                      | 180°                  | 59(10) 10°15'  | 57      |   |
| 46           | 47      | 23°15'    | 212°15'                        | 46                      | 179°15'               | 76(10) 12°     | 74 2/3  |   |
| 47           | 48      | 30°       | 210°                           | 47                      | 176°15'               | 80(10) 10°15'  | 77 1/2  |   |
| 48           | 49      | 10°30'    | 212°15'                        | 48                      | 170°15'               | 147(10) 15°30' | 146 1/2 |   |
| 49           | 50      | 22°30'    | 212°15'                        | 49                      | 172°15'               | 102(10) 12°    | 103 2/3 |   |
| 50           | 51      | 23°       | "                              | 50                      | 179°30'               | 67(10) 7°15'   | 66      |   |
| 51           | 52      | 22°10'    | 212°15'                        | 51                      | 179°15'               | 147(10) 0°     | 147     |   |
| 52           | 53      | 24°       | 212°15'                        | 52                      | 185°05'               | 57(10) 1°      | 57      |   |
| 52           | 117     | 246°      | "                              | "                       | "                     | 55(10) 2°      | 55      |   |
| 117          | 54      | 27°35'    | 212°15'                        | "                       | "                     | 95(10) 5°      | 68 2/3  |   |
| 53           | 54      | 58°30'    | "                              | 53                      | 201°30'               | "              | 29      | Desde el 53 limita con monte alto         |
| 54           | 55      | 51°       | "                              | 54                      | 170°30'               | 77(10) 0°      | 77      | de pinos, hasta el punto de               |
| 55           | 56      | 222°15'   | 152°15'                        | 55                      | 201°15'               | 92(10) 9°      | 91 2/3  | que incluye a limitarse con el cerro      |
| 56           | 57      | 236°30'   | 156°30'                        | 56                      | 180°10'               | 52(10) 17°15'  | 47 2/3  | de la Pastidera hasta el punto            |
| 57           | 58      | 228°15'   | 148°15'                        | 57                      | 170°25'               | 231(10) 11°15' | 229     | donde se empieza. Desde el 53 termina     |
| 58           | 59      | 10°30'    | 190°30'                        | 58                      | 202°15'               | 16(10) 15°45'  | 33 2/3  | las parcelas por seguir la division       |
| 59           | 60      | 245°30'   | 185°30'                        | 59                      | 155°                  | 123(10) 27°15' | 32 2/3  | hacia las parcelas inferiores de un cerro |
| 60           | 61      | 209°15'   | 160°                           | 60                      | 176°30'               | 60(10) 2°15'   | 60 2/3  | cerro en cuyo base se halla un            |
| 61           | 62      | 108°15'   | 128°30'                        | 61                      | 164°15'               | 31(10) 2°      | 31      | pequeño cerro de San Juan y desde el      |
| 62           | 63      | 211°30'   | 161°15'                        | 62                      | 219°30'               | 14(10) 2°10'   | 30 2/3  | punto 54 hasta el 63 continua el          |
| 63           | 64      | 316°      | 190°15'                        | 63                      | 156°15'               | 52(10) 5°15'   | 51 2/3  | terreno sin tener algunas parcelas        |
| 64           | 65      | 218°15'   | 198°15'                        | 64                      | 182°15'               | 55(10) 2°      | 55      | aquele esta fijado por unos escarpes      |



| Puntos |       | Angulos     |          |                        |                            | Lados                      |                       |          | Observaciones                  |
|--------|-------|-------------|----------|------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|----------|--------------------------------|
| De     | Hacia | Direcciones |          | Designacion del angulo | Valor o amplitud del mismo | Distancia en la horizontal | Angulo de inclinacion | Longitud |                                |
|        |       | Directa     | Inversa  |                        |                            |                            |                       |          |                                |
| 65     | 66    | 337° 30'    | "        | 65°                    | 20' 45"                    | 716 (10)                   | 16° 15'               | 6932     | con cuya direccion continuara. |
| 66     | 67    | 325° 15'    | "        | 66°                    | 101° 15'                   | 571 (10)                   | 10° 30'               | 4511     | Se grabaron cruces o angulos   |
| 67     | 68    | 315°        | 331° 15' | 67°                    | 170°                       | 441 (10)                   | 9°                    | 444      | con los puntos 54, 58 y 59.    |
| 68     | 1     | 302°        | "        | 68°                    | 171°                       | 1106 (10)                  | 4° 30'                | 110      |                                |

Palma 30 de junio de 1859

M. J. J. J.  
 Encargado de la obra

Alfaro de Manti

