

#### Conversiones

|                            |                             |                         |                             |                    |
|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------|
| <b>ML</b> MACHO DE LEVANTE | <b>HL</b> HEMBRA DE LEVANTE | <b>MC</b> MACHO DE CEBA | <b>HV</b> HEMBRA DE VIENTRE | <b>R</b> REVOLTURA |
| <b>VH</b> VACA HORRA       | <b>T1</b> TORETE            | <b>AT</b> ATAJO         | <b>T2</b> TORO              |                    |

| Lote | Tipo | Cant. | P.Total | P.Prom | Procedencia | Llegada        | \$Base kg | \$Final kg | \$Promedio |
|------|------|-------|---------|--------|-------------|----------------|-----------|------------|------------|
| 001  | ML   | 1     | 134     | 134    | TITIRIBI    | 09:09:22 a. m. | 8.955     | 9.701      | 1.300.000  |
| 002  | HV   | 1     | 352     | 352    | TITIRIBI    | 09:07:38 a. m. | 5.682     | 7.386      | 2.600.000  |
| 003  | HL   | 1     | 117     | 117    | TITIRIBI    | 09:07:10 a. m. | 8.547     | 11.111     | 1.300.000  |
| 004  | HL   | 1     | 283     | 283    | TITIRIBI    | 09:06:05 a. m. | 7.067     | 8.657      | 2.450.000  |
| 005  | ML   | 1     | 150     | 150    | TITIRIBI    | 09:05:10 a. m. | 10.000    | 15.000     | 2.250.000  |
| 006  | ML   | 1     | 71      | 71     | TITIRIBI    | 09:04:08 a. m. | 9.859     | 16.197     | 1.150.000  |
| 007  | ML   | 1     | 96      | 96     | TITIRIBI    | 09:02:21 a. m. | 10.417    | 16.979     | 1.630.000  |
| 008  | HL   | 1     | 134     | 134    | TITIRIBI    | 09:03:27 a. m. | 9.701     | 10.448     | 1.400.000  |
| 009  | AT   | 1     | 438     | 438    | TITIRIBI    | 08:58:35 a. m. | 6.849     | 9.475      | 4.150.000  |
| 010  | AT   | 1     | 269     | 269    | TITIRIBI    | 09:00:12 a. m. | 7.435     | 9.480      | 2.550.000  |
| 011  | AT   | 1     | 352     | 352    | TITIRIBI    | 08:56:58 a. m. | 7.102     | 8.665      | 3.050.000  |
| 012  | AT   | 1     | 390     | 390    | TITIRIBI    | 08:55:21 a. m. | 7.692     | 8.205      | 3.200.000  |
| 013  | AT   | 1     | 442     | 442    | TITIRIBI    | 08:54:44 a. m. | 6.787     | 8.371      | 3.700.000  |
| 014  | VH   | 1     | 459     | 459    | TITIRIBI    | 08:54:00 a. m. | 6.000     | 7.300      | 3.350.700  |
| 015  | HV   | 1     | 386     | 386    | TITIRIBI    | 08:32:38 a. m. | 6.477     | 8.549      | 3.300.000  |
| 016  | ML   | 1     | 95      | 95     | BELLO       | 08:31:31 a. m. | 5.263     | 7.368      | 700.000    |
| 017  | ML   | 1     | 49      | 49     | BELLO       | 08:31:54 a. m. | 2.041     | 4.490      | 220.000    |
| 018  | ML   | 1     | 143     | 143    | BELLO       | 08:28:50 a. m. | 9.091     | 10.140     | 1.450.000  |
| 019  | HV   | 1     | 322     | 322    | SAN CARLOS  | 08:27:22 a. m. | 7.500     | 8.250      | 2.656.500  |
| 020  | MC   | 1     | 346     | 346    | EL PEÑOL    | 07:59:24 a. m. | 7.225     | 8.382      | 2.900.000  |
| 021  | MC   | 1     | 330     | 330    | SABANALARGA | 07:58:21 a. m. | 6.061     | 7.273      | 2.400.000  |
| 022  | HV   | 1     | 353     | 353    | SABANALARGA | 07:57:48 a. m. | 6.516     | 6.941      | 2.450.000  |
| 023  | ML   | 1     | 246     | 246    | SABANALARGA | 07:57:08 a. m. | 7.317     | 8.333      | 2.050.000  |
| 024  | MC   | 1     | 251     | 251    | SABANALARGA | 07:55:56 a. m. | 8.500     | 9.000      | 2.259.000  |
| 025  | MC   | 1     | 292     | 292    | SABANALARGA | 07:54:14 a. m. | 5.000     | 5.600      | 1.635.200  |
| 026  | HV   | 1     | 389     | 389    | SABANALARGA | 07:53:34 a. m. | 6.427     | 8.869      | 3.450.000  |
| 027  | AT   | 1     | 431     | 431    | SABANALARGA | 07:51:57 a. m. | 4.640     | 7.309      | 3.150.000  |
| 028  | VH   | 1     | 518     | 518    | SABANALARGA | 07:47:22 a. m. | 4.826     | 6.564      | 3.400.000  |
| 029  | HV   | 1     | 411     | 411    | YOLOMBO     | 07:46:45 a. m. | 7.299     | 8.516      | 3.500.000  |
| 030  | HV   | 1     | 338     | 338    | YOLOMBO     | 07:39:29 a. m. | 7.396     | 7.692      | 2.600.000  |
| 031  | HL   | 1     | 154     | 154    | YOLOMBO     | 07:46:21 a. m. | 9.740     | 11.039     | 1.700.000  |
| 032  | ML   | 1     | 120     | 120    | COPACABANA  | 07:02:57 a. m. | 7.500     | 8.750      | 1.050.000  |
| 033  | HV   | 1     | 385     | 385    | GUADALUPE   | 07:00:37 a. m. | 5.000     | 6.500      | 2.502.500  |
| 034  | HV   | 1     | 373     | 373    | URAMITA     | 06:37:32 a. m. | 6.000     | 7.500      | 2.797.500  |
| 035  | HL   | 1     | 112     | 112    | URRAO       | 06:37:02 a. m. | 8.929     | 10.268     | 1.150.000  |
| 036  | HV   | 1     | 391     | 391    | URRAO       | 06:36:24 a. m. | 7.500     | 8.600      | 3.362.600  |
| 037  | HL   | 1     | 96      | 96     | URRAO       | 06:33:52 a. m. | 7.292     | 7.292      | 700.000    |
| 038  | VH   | 1     | 555     | 555    | URRAO       | 06:35:29 a. m. | 6.306     | 9.009      | 5.000.000  |
| 039  | HV   | 1     | 310     | 310    | URRAO       | 06:33:05 a. m. | 6.452     | 7.419      | 2.300.000  |
| 040  | ML   | 1     | 56      | 56     | URRAO       | 06:34:46 a. m. | 3.571     | 7.321      | 410.000    |
| 041  | HV   | 1     | 348     | 348    | URRAO       | 06:32:33 a. m. | 7.184     | 8.190      | 2.850.000  |
| 042  | HV   | 1     | 303     | 303    | URRAO       | 06:31:55 a. m. | 5.500     | 6.000      | 1.818.000  |
| 043  | HV   | 1     | 337     | 337    | ANGELOPOLIS | 03:53:26 p. m. | 5.935     | 7.122      | 2.400.000  |
| 044  | HL   | 1     | 280     | 280    | GUADALUPE   | 03:50:27 p. m. | 3.500     | 3.500      | 980.000    |

#### Conversiones

|                            |                             |                         |                             |                    |
|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------|
| <b>ML</b> MACHO DE LEVANTE | <b>HL</b> HEMBRA DE LEVANTE | <b>MC</b> MACHO DE CEBA | <b>HV</b> HEMBRA DE VIENTRE | <b>R</b> REVOLTURA |
| <b>VH</b> VACA HORRA       | <b>T1</b> TORETE            | <b>AT</b> ATAÑO         | <b>T2</b> TORO              |                    |

| Lote | Tipo | Cant. | P.Total | P.Prom | Procedencia          | Llegada        | \$Base kg | \$Final kg | \$Promedio |
|------|------|-------|---------|--------|----------------------|----------------|-----------|------------|------------|
| 045  | HL   | 1     | 230     | 230    | GUADALUPE            | 03:48:36 p. m. | 7.391     | 7.391      | 1.700.000  |
| 046  | T2   | 1     | 531     | 531    | GUADALUPE            | 03:47:57 p. m. | 9.500     | 10.400     | 5.522.400  |
| 047  | HV   | 1     | 424     | 424    | GUADALUPE            | 03:47:26 p. m. | 9.000     | 10.300     | 4.367.200  |
| 048  | MC   | 1     | 425     | 425    | GUADALUPE            | 03:46:20 p. m. | 9.000     | 9.800      | 4.165.000  |
| 049  | HV   | 1     | 334     | 334    | GUADALUPE            | 02:36:25 p. m. | 5.500     | 6.200      | 2.070.800  |
| 050  | ML   | 1     | 171     | 171    | ENTRA DE FLACO       | 01:58:41 p. m. | 10.526    | 13.743     | 2.350.000  |
| 051  | HV   | 1     | 338     | 338    | SAN JERONIMO         | 01:50:32 p. m. | 5.917     | 7.692      | 2.600.000  |
| 052  | AT   | 1     | 586     | 586    | SAN JERONIMO         | 01:48:30 p. m. | 5.119     | 7.594      | 4.450.000  |
| 053  | AT   | 1     | 370     | 370    | SAN JERONIMO         | 01:42:12 p. m. | 6.757     | 7.838      | 2.900.000  |
| 054  | HV   | 1     | 395     | 395    | SAN JERONIMO         | 01:41:38 p. m. | 7.000     | 8.100      | 3.199.500  |
| 055  | HV   | 1     | 437     | 437    | BELLO                | 01:08:09 p. m. | 6.865     | 10.069     | 4.400.000  |
| 056  | MC   | 1     | 382     | 382    | ENTRA DE FLACO       | 01:04:38 p. m. | 7.853     | 9.424      | 3.600.000  |
| 057  | MC   | 1     | 378     | 378    | ENTRA DE FLACO       | 01:00:30 p. m. | 7.937     | 8.995      | 3.400.000  |
| 058  | VH   | 1     | 467     | 467    | ABEJORRAL            | 11:08:04 a. m. | 8.000     | 9.600      | 4.483.200  |
| 059  | T2   | 1     | 482     | 482    | ABEJORRAL            | 10:53:34 a. m. | 8.500     | 9.500      | 4.579.000  |
| 060  | HV   | 1     | 308     | 308    | ABEJORRAL            | 10:27:06 a. m. | 6.000     | 7.400      | 2.279.200  |
| 061  | HV   | 1     | 339     | 339    | SANTA BÁRBARA        | 10:22:22 a. m. | 7.375     | 8.260      | 2.800.000  |
| 062  | HL   | 1     | 294     | 294    | SANTA BÁRBARA        | 10:20:45 a. m. | 6.803     | 7.653      | 2.250.000  |
| 063  | HL   | 1     | 221     | 221    | SANTA BÁRBARA        | 10:19:43 a. m. | 7.692     | 8.145      | 1.800.000  |
| 064  | HV   | 1     | 318     | 318    | SANTA BÁRBARA        | 10:15:36 a. m. | 6.289     | 7.704      | 2.450.000  |
| 065  | HV   | 1     | 312     | 312    | SANTA BÁRBARA        | 10:09:05 a. m. | 8.013     | 8.013      | 2.500.000  |
| 066  | MC   | 1     | 406     | 406    | SANTA BÁRBARA        | 09:56:54 a. m. | 7.389     | 9.483      | 3.850.000  |
| 067  | HL   | 1     | 277     | 277    | SANTA BÁRBARA        | 09:54:12 a. m. | 7.942     | 7.942      | 2.200.000  |
| 068  | HV   | 1     | 315     | 315    | SANTA BÁRBARA        | 09:32:17 a. m. | 7.937     | 9.206      | 2.900.000  |
| 069  | HL   | 1     | 248     | 248    | VEGACHI              | 09:07:40 a. m. | 5.645     | 6.855      | 1.700.000  |
| 070  | HV   | 1     | 349     | 349    | VEGACHI              | 09:29:18 a. m. | 6.500     | 7.000      | 2.443.000  |
| 071  | HL   | 1     | 85      | 85     | TITIRIBI             | 09:08:52 a. m. | 8.235     | 11.176     | 950.000    |
| 072  | MC   | 1     | 261     | 261    | CALDAS               | 09:11:08 a. m. | 4.000     | 5.600      | 1.461.600  |
| 073  | HV   | 1     | 445     | 445    | CALDAS               | 09:13:32 a. m. | 6.742     | 7.640      | 3.400.000  |
| 074  | HV   | 1     | 336     | 336    | CALDAS               | 09:14:17 a. m. | 5.952     | 7.143      | 2.400.000  |
| 075  | HV   | 1     | 345     | 345    | CALDAS               | 09:15:00 a. m. | 6.000     | 6.600      | 2.277.000  |
| 076  | HV   | 1     | 359     | 359    | YOLOMBO              | 09:26:30 a. m. | 7.000     | 8.300      | 2.979.700  |
| 077  | HV   | 1     | 447     | 447    | YOLOMBO              | 09:23:54 a. m. | 6.000     | 7.000      | 3.129.000  |
| 078  | HV   | 1     | 346     | 346    | YOLOMBO              | 09:25:35 a. m. | 5.780     | 8.960      | 3.100.000  |
| 079  | TO   | 1     | 497     | 497    | MARINILLA            | 09:34:41 a. m. | 8.048     | 9.256      | 4.600.000  |
| 080  | HV   | 1     | 373     | 373    | BELLO                | 09:35:36 a. m. | 6.000     | 6.700      | 2.499.100  |
| 081  | ML   | 1     | 208     | 208    | MARINILLA            | 09:38:02 a. m. | 48        | 9.135      | 1.900.000  |
| 082  | HL   | 1     | 139     | 139    | MARINILLA            | 09:39:53 a. m. | 5.755     | 7.770      | 1.080.000  |
| 083  | HL   | 1     | 207     | 207    | MARINILLA            | 09:41:45 a. m. | 7.246     | 8.696      | 1.800.000  |
| 084  | HL   | 1     | 261     | 261    | MARINILLA            | 09:40:40 a. m. | 6.513     | 6.973      | 1.820.000  |
| 085  | HL   | 1     | 110     | 110    | MARINILLA            | 09:41:20 a. m. | 6.364     | 7.727      | 850.000    |
| 086  | HV   | 1     | 352     | 352    | EL CARMEN DE VIBORAL | 09:52:25 a. m. | 7.102     | 8.807      | 3.100.000  |
| 087  | HV   | 1     | 398     | 398    | EL CARMEN DE VIBORAL | 09:48:08 a. m. | 6.281     | 7.663      | 3.050.000  |
| 088  | HL   | 1     | 234     | 234    | EL CARMEN DE VIBORAL | 09:53:56 a. m. | 7.265     | 9.402      | 2.200.000  |

#### Conversiones

|                            |                             |                         |                             |                    |
|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------|
| <b>ML</b> MACHO DE LEVANTE | <b>HL</b> HEMBRA DE LEVANTE | <b>MC</b> MACHO DE CEBA | <b>HV</b> HEMBRA DE VIENTRE | <b>R</b> REVOLTURA |
| <b>VH</b> VACA HORRA       | <b>T1</b> TORETE            | <b>AT</b> ATAÑO         | <b>T2</b> TORO              |                    |

| Lote Tipo | Cant. | P.Total | P.Prom | Procedencia          | Llegada        | \$Base kg | \$Final kg | \$Promedio |
|-----------|-------|---------|--------|----------------------|----------------|-----------|------------|------------|
| 089 HL    | 1     | 290     | 290    | EL CARMEN DE VIBORAL | 09:53:18 a. m. | 8.621     | 8.621      | 2.500.000  |
| 090 MC    | 1     | 340     | 340    | VENECIA              | 09:55:47 a. m. | 8.000     | 8.000      | 2.720.000  |
| 091 VH    | 1     | 586     | 586    | VENECIA              | 09:56:03 a. m. | 9.000     | 9.500      | 5.567.000  |
| 092 HV    | 1     | 387     | 387    | VENECIA              | 09:56:43 a. m. | 6.460     | 9.044      | 3.500.000  |
| 093 HV    | 1     | 389     | 389    | VENECIA              | 09:57:04 a. m. | 7.712     | 8.740      | 3.400.000  |
| 094 HV    | 1     | 341     | 341    | VENECIA              | 09:58:13 a. m. | 7.331     | 11.584     | 3.950.000  |
| 095 HL    | 1     | 279     | 279    | MARINILLA            | 10:01:03 a. m. | 2.509     | 3.763      | 1.050.000  |
| 096 HL    | 1     | 284     | 284    | MARINILLA            | 10:05:12 a. m. | 6.690     | 6.690      | 1.900.000  |
| 097 HV    | 1     | 372     | 372    | MARINILLA            | 10:08:54 a. m. | 5.376     | 6.048      | 2.250.000  |
| 098 HV    | 1     | 356     | 356    | MARINILLA            | 10:09:14 a. m. | 5.056     | 7.444      | 2.650.000  |
| 099 HV    | 1     | 372     | 372    | SANTA BARBARA        | 10:17:58 a. m. | 6.720     | 14.785     | 5.500.000  |
| 100 HV    | 1     | 330     | 330    | SANTA BARBARA        | 10:18:57 a. m. | 6.000     | 7.300      | 2.409.000  |
| 101 ML    | 1     | 232     | 232    | TITIRIBI             | 10:19:25 a. m. | 6.466     | 8.836      | 2.050.000  |
| 102 HV    | 1     | 394     | 394    | TITIRIBI             | 10:21:29 a. m. | 7.614     | 9.645      | 3.800.000  |
| 103 ML    | 1     | 104     | 104    | TITIRIBI             | 10:23:13 a. m. | 11.538    | 21.154     | 2.200.000  |
| 104 ML    | 1     | 116     | 116    | TITIRIBI             | 10:21:56 a. m. | 12.931    | 19.397     | 2.250.000  |
| 105 AT    | 1     | 420     | 420    | EL CARMEN DE VIBORAL | 10:36:29 a. m. | 7.143     | 8.571      | 3.600.000  |
| 106 MC    | 1     | 406     | 406    | EL CARMEN DE VIBORAL | 10:38:55 a. m. | 9.500     | 10.000     | 4.060.000  |
| 108 ML    | 1     | 60      | 60     | EL CARMEN DE VIBORAL | 10:40:42 a. m. | 3.333     | 3.333      | 200.000    |
| 109 HV    | 1     | 429     | 429    | EL CARMEN DE VIBORAL | 10:43:38 a. m. | 5.828     | 10.723     | 4.600.000  |
| 110 MC    | 1     | 316     | 316    | EL CARMEN DE VIBORAL | 10:44:54 a. m. | 7.911     | 11.076     | 3.500.000  |
| 111 HV    | 1     | 382     | 382    | EL CARMEN DE VIBORAL | 10:42:22 a. m. | 6.545     | 9.293      | 3.550.000  |
| 112 HV    | 1     | 417     | 417    | DON MATIAS           | 10:45:33 a. m. | 7.194     | 8.153      | 3.400.000  |
| 113 T2    | 1     | 463     | 463    | DON MATIAS           | 10:47:11 a. m. | 9.500     | 10.050     | 4.653.150  |
| 114 HV    | 1     | 365     | 365    | RIONEGRO             | 10:53:41 a. m. | 8.219     | 9.178      | 3.350.000  |
| 115 MC    | 1     | 366     | 366    | SAN PEDRO DE LOS     | 11:03:23 a. m. | 8.197     | 9.973      | 3.650.000  |
| 116 HV    | 1     | 313     | 313    | RIO NEGRO            | 11:09:15 a. m. | 7.029     | 8.307      | 2.600.000  |
| 117 HV    | 1     | 343     | 343    | RIO NEGRO            | 11:07:01 a. m. | 5.831     | 6.122      | 2.100.000  |
| 118 AT    | 1     | 390     | 390    | RIO NEGRO            | 11:12:20 a. m. | 6.154     | 7.949      | 3.100.000  |
| 119 HV    | 1     | 356     | 356    | RIO NEGRO            | 11:09:54 a. m. | 6.461     | 7.865      | 2.800.000  |
| 120 HV    | 1     | 316     | 316    | RIO NEGRO            | 11:11:32 a. m. | 6.013     | 7.911      | 2.500.000  |
| 121 MC    | 1     | 363     | 363    | BELLO                | 11:13:41 a. m. | 8.264     | 9.642      | 3.500.000  |
| 122 AT    | 1     | 490     | 490    | BELLO                | 11:17:20 a. m. | 6.122     | 8.571      | 4.200.000  |
| 123 HV    | 1     | 354     | 354    | URRAO                | 11:21:03 a. m. | 7.062     | 8.192      | 2.900.000  |
| 124 HV    | 1     | 384     | 384    | URRAO                | 11:21:49 a. m. | 6.510     | 7.292      | 2.800.000  |
| 125 HV    | 1     | 381     | 381    | URRAO                | 11:23:13 a. m. | 5.512     | 7.087      | 2.700.000  |
| 126 HV    | 1     | 366     | 366    | URRAO                | 11:18:07 a. m. | 8.197     | 11.885     | 4.350.000  |
| 127 HV    | 1     | 337     | 337    | URRAO                | 11:25:25 a. m. | 5.500     | 5.700      | 1.920.900  |
| 128 HL    | 1     | 281     | 281    | EBEJICO              | 12:13:05 p. m. | 7.473     | 7.829      | 2.200.000  |
| 129 VH    | 1     | 510     | 510    | SABANALARGA          | 12:39:26 p. m. | 8.500     | 9.700      | 4.947.000  |
| 130 HV    | 1     | 373     | 373    | SABANALARGA          | 12:56:40 p. m. | 8.043     | 17.962     | 6.700.000  |
| 131 HV    | 1     | 431     | 431    | MACEO                | 12:59:32 p. m. | 5.800     | 8.353      | 3.600.000  |
| 132 HV    | 1     | 386     | 386    | MACEO                | 01:01:35 p. m. | 7.772     | 9.845      | 3.800.000  |
| 133 HV    | 1     | 390     | 390    | MACEO                | 01:04:51 p. m. | 6.410     | 7.179      | 2.800.000  |

#### Conversiones

|                            |                             |                         |                             |                    |
|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------|
| <b>ML</b> MACHO DE LEVANTE | <b>HL</b> HEMBRA DE LEVANTE | <b>MC</b> MACHO DE CEBA | <b>HV</b> HEMBRA DE VIENTRE | <b>R</b> REVOLTURA |
| <b>VH</b> VACA HORRA       | <b>T1</b> TORETE            | <b>AT</b> ATAÑO         | <b>T2</b> TORO              |                    |

| Lote | Tipo | Cant. | P.Total | P.Prom | Procedencia          | Llegada        | \$Base kg | \$Final kg | \$Promedio |
|------|------|-------|---------|--------|----------------------|----------------|-----------|------------|------------|
| 134  | HV   | 1     | 310     | 310    | MACEO                | 01:07:38 p. m. | 8.065     | 9.194      | 2.850.000  |
| 135  | T2   | 1     | 546     | 546    | LIBORINA             | 01:09:12 p. m. | 9.000     | 9.000      | 4.914.000  |
| 136  | HV   | 1     | 389     | 389    | COPACABANA           | 02:14:48 p. m. | 5.141     | 7.969      | 3.100.000  |
| 137  | HL   | 1     | 295     | 295    | VEGACHI              | 01:29:05 p. m. | 6.780     | 10.847     | 3.200.000  |
| 138  | HV   | 1     | 390     | 390    | VEGACHI              | 01:40:26 p. m. | 6.410     | 9.231      | 3.600.000  |
| 139  | HL   | 1     | 146     | 146    | VEGACHI              | 01:34:39 p. m. | 8.219     | 10.479     | 1.530.000  |
| 140  | HL   | 1     | 274     | 274    | VEGACHI              | 01:33:12 p. m. | 7.299     | 8.029      | 2.200.000  |
| 141  | ML   | 1     | 226     | 226    | VEGACHI              | 01:42:48 p. m. | 8.850     | 9.735      | 2.200.000  |
| 142  | ML   | 1     | 136     | 136    | VEGACHI              | 01:41:24 p. m. | 6.618     | 8.824      | 1.200.000  |
| 143  | HL   | 1     | 162     | 162    | VEGACHI              | 01:40:49 p. m. | 6.790     | 7.716      | 1.250.000  |
| 144  | HV   | 1     | 343     | 343    | MACEO                | 01:45:14 p. m. | 7.289     | 8.746      | 3.000.000  |
| 145  | HV   | 1     | 378     | 378    | COPACABANA           | 02:14:33 p. m. | 6.614     | 8.730      | 3.300.000  |
| 146  | HL   | 1     | 36      | 36     | LIBORINA             | 01:50:29 p. m. | 2.778     | 8.611      | 310.000    |
| 147  | HL   | 1     | 164     | 164    | MACEO                | 02:08:45 p. m. | 6.707     | 8.293      | 1.360.000  |
| 148  | HL   | 1     | 86      | 86     | MACEO                | 02:10:40 p. m. | 9.302     | 11.977     | 1.030.000  |
| 149  | HL   | 1     | 176     | 176    | MACEO                | 02:09:41 p. m. | 6.818     | 8.239      | 1.450.000  |
| 150  | HL   | 1     | 57      | 57     | VEGACHI              | 02:18:22 p. m. | 3.509     | 12.632     | 720.000    |
| 151  | HV   | 1     | 425     | 425    | EL CARMEN DE VIBORAL | 02:18:46 p. m. | 4.706     | 6.353      | 2.700.000  |
| 200  | MC   | 2     | 790     | 395    | VEGACHI              | 09:31:12 a. m. | 9.000     | 9.400      | 3.713.000  |
| 201  | HV   | 2     | 645     | 322    | SANTA BÁRBARA        | 10:01:25 a. m. | 7.500     | 8.700      | 2.805.750  |
| 202  | HL   | 2     | 590     | 295    | SANTA BÁRBARA        | 10:05:18 a. m. | 8.000     | 8.400      | 2.478.000  |
| 203  | HV   | 2     | 637     | 318    | SANTA BÁRBARA        | 10:07:19 a. m. | 8.000     | 8.700      | 2.770.950  |
| 204  | HV   | 2     | 865     | 432    | ABEJORRAL            | 10:51:05 a. m. | 8.000     | 9.300      | 4.022.250  |
| 205  | HV   | 2     | 834     | 417    | SAN JERONIMO         | 01:11:55 p. m. | 7.194     | 9.472      | 3.950.000  |
| 206  | HL   | 2     | 537     | 268    | SAN JERONIMO         | 01:51:58 p. m. | 5.970     | 7.821      | 2.100.000  |
| 207  | ML   | 2     | 323     | 162    | OLAYA                | 01:56:02 p. m. | 6.790     | 8.050      | 1.300.000  |
| 208  | HL   | 2     | 345     | 172    | OLAYA                | 01:57:18 p. m. | 6.977     | 6.957      | 1.200.000  |
| 209  | AT   | 2     | 926     | 463    | URAMITA              | 06:46:15 a. m. | 5.400     | 7.559      | 3.500.000  |
| 210  | T2   | 2     | 1.016   | 508    | GUADALUPE            | 06:57:11 a. m. | 9.500     | 10.000     | 5.080.000  |
| 211  | HV   | 2     | 726     | 363    | GUADALUPE            | 07:01:06 a. m. | 8.000     | 9.000      | 3.267.000  |
| 212  | ML   | 2     | 228     | 114    | TITIRIBI             | 09:10:37 a. m. | 11.404    | 13.596     | 1.550.000  |
| 213  | HL   | 2     | 277     | 138    | TITIRIBI             | 09:09:45 a. m. | 7.246     | 9.747      | 1.350.000  |
| 214  | HL   | 2     | 239     | 120    | SANTA BÁRBARA        | 09:18:26 a. m. | 10.000    | 12.134     | 1.450.000  |
| 215  | ML   | 2     | 443     | 222    | MARINILLA            | 09:33:42 a. m. | 8.108     | 9.481      | 2.100.000  |
| 216  | HL   | 2     | 300     | 150    | BELLO                | 09:36:55 a. m. | 9.333     | 14.667     | 2.200.000  |
| 217  | HL   | 2     | 170     | 85     | SANTA BÁRBARA        | 09:46:16 a. m. | 7.059     | 9.529      | 810.000    |
| 218  | HL   | 2     | 206     | 103    | SANTA BÁRBARA        | 09:47:30 a. m. | 7.767     | 9.029      | 930.000    |
| 219  | MC   | 2     | 619     | 310    | VENECIA              | 09:54:26 a. m. | 4.839     | 7.108      | 2.200.000  |
| 220  | HV   | 2     | 666     | 333    | VENECIA              | 09:58:45 a. m. | 7.508     | 9.009      | 3.000.000  |
| 221  | HV   | 2     | 747     | 374    | VENECIA              | 10:00:00 a. m. | 5.000     | 5.300      | 1.979.550  |
| 222  | VH   | 2     | 950     | 475    | VENECIA              | 10:00:26 a. m. | 6.316     | 6.947      | 3.300.000  |
| 223  | HV   | 2     | 786     | 393    | MARINILLA            | 10:05:43 a. m. | 6.361     | 8.142      | 3.200.000  |
| 224  | ML   | 2     | 209     | 104    | TITIRIBI             | 10:25:15 a. m. | 9.615     | 12.057     | 1.260.000  |
| 225  | AT   | 2     | 747     | 374    | EL CARMEN DE VIBORAL | 10:39:17 a. m. | 8.021     | 8.300      | 3.100.000  |

#### Conversiones

|                            |                             |                         |                             |                    |
|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------|
| <b>ML</b> MACHO DE LEVANTE | <b>HL</b> HEMBRA DE LEVANTE | <b>MC</b> MACHO DE CEBA | <b>HV</b> HEMBRA DE VIENTRE | <b>R</b> REVOLTURA |
| <b>VH</b> VACA HORRA       | <b>T1</b> TORETE            | <b>AT</b> ATAJO         | <b>T2</b> TORO              |                    |

| Lote Tipo | Cant. | P.Total | P.Prom | Procedencia      | Llegada        | \$Base kg | \$Final kg | \$Promedio |
|-----------|-------|---------|--------|------------------|----------------|-----------|------------|------------|
| 226 HL    | 2     | 575     | 288    | SOPETRAN         | 10:55:12 a. m. | 3.000     | 3.600      | 1.035.000  |
| 227 R     | 2     | 502     | 251    | SAN PEDRO DE LOS | 11:05:47 a. m. | 7.968     | 8.367      | 2.100.000  |
| 228 HL    | 2     | 546     | 273    | RIO NEGRO        | 11:13:08 a. m. | 7.000     | 8.500      | 2.320.500  |
| 229 HL    | 2     | 360     | 180    | BELLO            | 11:15:39 a. m. | 6.667     | 7.222      | 1.300.000  |
| 230 HV    | 2     | 662     | 331    | URRAO            | 11:23:52 a. m. | 7.553     | 7.553      | 2.500.000  |
| 231 HV    | 2     | 605     | 302    | URRAO            | 11:26:11 a. m. | 6.623     | 8.099      | 2.450.000  |
| 232 HL    | 2     | 257     | 128    | EBEJICO          | 12:17:53 p. m. | 7.031     | 7.782      | 1.000.000  |
| 234 HV    | 2     | 873     | 436    | COPACABANA       | 12:30:17 p. m. | 8.500     | 9.200      | 4.015.800  |
| 236 HV    | 2     | 737     | 368    | SABANALARGA      | 12:57:22 p. m. | 6.793     | 7.870      | 2.900.000  |
| 237 HV    | 2     | 630     | 315    | VEGACHI          | 01:25:22 p. m. | 6.349     | 8.413      | 2.650.000  |
| 238 ML    | 2     | 203     | 102    | LIBORINA         | 01:50:45 p. m. | 9.804     | 12.315     | 1.250.000  |
| 239 HL    | 2     | 290     | 145    | MACEO            | 02:02:50 p. m. | 8.966     | 9.655      | 1.400.000  |
| 240 ML    | 2     | 290     | 145    | MACEO            | 02:05:57 p. m. | 9.655     | 12.207     | 1.770.000  |
| 241 HL    | 2     | 266     | 133    | MACEO            | 02:07:49 p. m. | 9.023     | 10.075     | 1.340.000  |
| 242 HL    | 2     | 223     | 112    | MACEO            | 02:11:11 p. m. | 8.929     | 10.404     | 1.160.000  |
| 300 HV    | 3     | 904     | 301    | SANTA BÁRBARA    | 10:25:25 a. m. | 6.500     | 7.850      | 2.365.467  |
| 301 ML    | 3     | 623     | 208    | ABEJORRAL        | 10:52:15 a. m. | 7.692     | 8.909      | 1.850.000  |
| 302 HL    | 3     | 716     | 239    | BELLO            | 01:10:53 p. m. | 6.695     | 6.913      | 1.650.000  |
| 303 ML    | 3     | 735     | 245    | GUADALUPE        | 03:52:08 p. m. | 8.163     | 9.184      | 2.250.000  |
| 304 MC    | 3     | 903     | 301    | GUADALUPE        | 06:48:57 a. m. | 8.000     | 8.850      | 2.663.850  |
| 306 HL    | 3     | 824     | 275    | SAN CARLOS       | 08:05:21 a. m. | 6.545     | 7.391      | 2.030.000  |
| 307 HL    | 3     | 644     | 215    | TITIRIBI         | 09:08:09 a. m. | 7.907     | 9.550      | 2.050.000  |
| 308 HL    | 3     | 466     | 155    | SANTA BÁRBARA    | 09:16:11 a. m. | 7.742     | 8.691      | 1.350.000  |
| 309 HL    | 3     | 826     | 275    | MARINILLA        | 09:34:15 a. m. | 6.909     | 7.990      | 2.200.000  |
| 310 HV    | 3     | 1.110   | 370    | SANTA BARBARA    | 10:09:52 a. m. | 4.500     | 5.400      | 1.998.000  |
| 312 HL    | 3     | 558     | 186    | TITIRIBI         | 10:23:33 a. m. | 6.989     | 8.548      | 1.590.000  |
| 313 HL    | 3     | 554     | 185    | TITIRIBI         | 10:24:05 a. m. | 8.649     | 9.477      | 1.750.000  |
| 314 ML    | 3     | 463     | 154    | TITIRIBI         | 10:27:36 a. m. | 8.442     | 9.330      | 1.440.000  |
| 315 HL    | 3     | 375     | 125    | TITIRIBI         | 10:32:29 a. m. | 8.000     | 8.400      | 1.050.000  |
| 316 HL    | 3     | 531     | 177    | DON MATIAS       | 10:49:08 a. m. | 7.345     | 8.588      | 1.520.000  |
| 317 MC    | 3     | 930     | 310    | SAN PEDRO DE LOS | 11:06:31 a. m. | 8.000     | 8.800      | 2.728.000  |
| 318 HL    | 3     | 316     | 105    | BELLO            | 11:16:34 a. m. | 7.619     | 9.114      | 960.000    |
| 319 MC    | 3     | 1.313   | 438    | ABEJORRAL        | 11:34:20 a. m. | 8.500     | 9.900      | 4.332.900  |
| 320 HV    | 3     | 913     | 304    | EBEJICO          | 12:15:57 p. m. | 6.579     | 8.050      | 2.450.000  |
| 321 HV    | 3     | 989     | 330    | EBEJICO          | 12:19:40 p. m. | 6.061     | 8.190      | 2.700.000  |
| 322 HL    | 3     | 333     | 111    | TITIRIBI         | 12:21:16 p. m. | 8.108     | 11.622     | 1.290.000  |
| 323 HL    | 3     | 289     | 96     | TITIRIBI         | 12:29:48 p. m. | 7.292     | 9.965      | 960.000    |
| 324 HL    | 3     | 657     | 219    | LIBORINA         | 01:14:17 p. m. | 7.306     | 7.900      | 1.730.000  |
| 325 HV    | 3     | 995     | 332    | VEGACHI          | 01:23:46 p. m. | 6.024     | 8.291      | 2.750.000  |
| 400 MC    | 4     | 1.408   | 352    | ABEJORRAL        | 10:55:43 a. m. | 7.500     | 8.100      | 2.851.200  |
| 401 MC    | 4     | 1.083   | 271    | ABEJORRAL        | 11:04:40 a. m. | 8.500     | 9.100      | 2.463.825  |
| 402 ML    | 4     | 665     | 166    | GUADALUPE        | 03:52:40 p. m. | 9.036     | 10.586     | 1.760.000  |
| 403 HV    | 4     | 1.246   | 312    | ANGELOPOLIS      | 04:02:50 p. m. | 5.769     | 7.384      | 2.300.000  |
| 404 R     | 4     | 539     | 135    | SANTA BÁRBARA    | 09:42:12 a. m. | 7.407     | 9.276      | 1.250.000  |

#### Conversiones

|                            |                             |                         |                             |                    |
|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------|
| <b>ML</b> MACHO DE LEVANTE | <b>HL</b> HEMBRA DE LEVANTE | <b>MC</b> MACHO DE CEBA | <b>HV</b> HEMBRA DE VIENTRE | <b>R</b> REVOLTURA |
| <b>VH</b> VACA HORRA       | <b>T1</b> TORETE            | <b>AT</b> ATAJO         | <b>T2</b> TORO              |                    |

| Lote | Tipo | Cant. | P.Total | P.Prom | Procedencia          | Llegada        | \$Base kg | \$Final kg | \$Promedio |
|------|------|-------|---------|--------|----------------------|----------------|-----------|------------|------------|
| 405  | HL   | 4     | 241     | 60     | SANTA BÁRBARA        | 09:43:44 a. m. | 10.000    | 17.427     | 1.050.000  |
| 406  | HL   | 4     | 1.155   | 289    | SANTA BARBARA        | 10:15:33 a. m. | 6.920     | 8.831      | 2.550.000  |
| 407  | MC   | 4     | 1.142   | 286    | SANTA BARBARA        | 10:16:37 a. m. | 7.000     | 7.800      | 2.226.900  |
| 408  | ML   | 4     | 543     | 136    | DON MATIAS           | 10:47:51 a. m. | 11.029    | 12.007     | 1.630.000  |
| 409  | HV   | 4     | 1.522   | 380    | SOPETRAN             | 10:56:46 a. m. | 5.263     | 6.045      | 2.300.000  |
| 410  | ML   | 4     | 890     | 222    | LIBORINA             | 01:22:02 p. m. | 8.559     | 10.112     | 2.250.000  |
| 500  | MC   | 5     | 1.324   | 265    | OLAYA                | 01:53:16 p. m. | 8.500     | 8.700      | 2.303.760  |
| 501  | HL   | 5     | 560     | 112    | SANTA BÁRBARA        | 09:23:08 a. m. | 7.143     | 8.750      | 980.000    |
| 502  | ML   | 5     | 1.168   | 234    | DON MATIAS           | 10:48:30 a. m. | 6.410     | 7.705      | 1.800.000  |
| 503  | HV   | 5     | 1.644   | 329    | SOPETRAN             | 11:01:34 a. m. | 3.951     | 5.322      | 1.750.000  |
| 504  | HV   | 5     | 1.826   | 365    | ABEJORRAL            | 11:26:53 a. m. | 8.500     | 9.150      | 3.341.580  |
| 505  | HL   | 5     | 1.258   | 252    | EBEJICO              | 12:16:12 p. m. | 6.349     | 8.068      | 2.030.000  |
| 600  | HL   | 6     | 1.532   | 255    | ENTRA DE FLACO       | 01:05:01 p. m. | 7.059     | 8.029      | 2.050.000  |
| 601  | MC   | 13    | 3.461   | 266    | SAN CARLOS           | 08:27:32 a. m. | 8.000     | 8.450      | 2.249.650  |
| 602  | HL   | 8     | 885     | 111    | SANTA BÁRBARA        | 09:17:14 a. m. | 8.108     | 9.492      | 1.050.000  |
| 603  | HL   | 7     | 754     | 108    | SANTA BÁRBARA        | 09:19:09 a. m. | 8.333     | 9.098      | 980.000    |
| 604  | HL   | 6     | 625     | 104    | TITIRIBI             | 10:28:06 a. m. | 8.654     | 11.520     | 1.200.000  |
| 605  | ML   | 8     | 1.021   | 128    | TITIRIBI             | 10:35:10 a. m. | 7.813     | 10.421     | 1.330.000  |
| 606  | HL   | 7     | 1.997   | 285    | SOPETRAN             | 10:35:37 a. m. | 7.018     | 8.237      | 2.350.000  |
| 607  | ML   | 10    | 2.038   | 204    | GIRARDOTA            | 10:50:04 a. m. | 8.824     | 9.568      | 1.950.000  |
| 608  | MC   | 8     | 3.371   | 421    | LA CEJA              | 11:37:58 a. m. | 8.000     | 8.400      | 3.539.550  |
| 609  | ML   | 7     | 680     | 97     | TITIRIBI             | 12:24:29 p. m. | 6.186     | 10.088     | 980.000    |
| 610  | ML   | 8     | 1.134   | 142    | TITIRIBI             | 12:26:19 p. m. | 9.859     | 10.229     | 1.450.000  |
| 611  | HV   | 6     | 1.938   | 323    | LIBORINA             | 01:11:46 p. m. | 6.000     | 6.800      | 2.196.400  |
| 612  | ML   | 6     | 691     | 115    | VEGACHI              | 01:27:15 p. m. | 7.826     | 9.117      | 1.050.000  |
| 613  | HL   | 6     | 1.665   | 278    | LIBORINA             | 01:47:48 p. m. | 6.000     | 7.300      | 2.025.750  |
| 614  | HL   | 7     | 854     | 122    | MACEO                | 01:53:22 p. m. | 8.197     | 9.426      | 1.150.000  |
| 615  | HL   | 7     | 984     | 141    | MACEO                | 01:54:32 p. m. | 8.511     | 9.888      | 1.390.000  |
| 701  | ML   | 1     | 0       | 0      | ABEJORRAL            | 10:52:15 a. m. | 0         | 0          | 1.550.000  |
| 702  | ML   | 1     | 0       | 0      | GUADALUPE            | 03:52:40 p. m. | 0         | 0          | 1.600.000  |
| 703  | HV   | 2     | 0       | 0      | ANGELOPOLIS          | 04:02:50 p. m. | 0         | 0          | 2.150.000  |
| 704  | HL   | 1     | 0       | 0      | SANTA BÁRBARA        | 09:42:12 a. m. | 0         | 0          | 1.100.000  |
| 709  | R    | 2     | 0       | 0      | URAMITA              | 06:46:15 a. m. | 0         | 0          | 940.000    |
| 710  | HV   | 1     | 0       | 0      | TITIRIBI             | 09:00:12 a. m. | 0         | 0          | 1.900.000  |
| 712  | HL   | 1     | 0       | 0      | TITIRIBI             | 08:55:21 a. m. | 0         | 0          | 950.000    |
| 720  | HV   | 1     | 0       | 0      | EBEJICO              | 12:15:57 p. m. | 0         | 0          | 2.200.000  |
| 727  | ML   | 1     | 0       | 0      | SABANALARGA          | 07:51:57 a. m. | 0         | 0          | 900.000    |
| 752  | HL   | 1     | 0       | 0      | SAN JERONIMO         | 01:48:30 p. m. | 0         | 0          | 1.200.000  |
| 807  | ML   | 10    | 2.038   | 204    | GIRARDOTA            | 10:50:04 a. m. | 8.824     | 9.617      | 1.960.000  |
| 808  | ML   | 1     | 60      | 60     | EL CARMEN DE VIBORAL | 10:40:42 a. m. | 2.500     | 4.500      | 270.000    |
| 827  | R    | 2     | 502     | 251    | SAN PEDRO DE LOS     | 11:05:47 a. m. | 7.570     | 9.163      | 2.300.000  |
| 840  | HL   | 1     | 274     | 274    | VEGACHI              | 01:33:12 p. m. | 7.299     | 8.029      | 2.200.000  |
| 843  | HL   | 1     | 162     | 162    | VEGACHI              | 01:40:49 p. m. | 4.938     | 5.247      | 850.000    |
| 844  | HL   | 1     | 280     | 280    | GUADALUPE            | 03:50:27 p. m. | 3.000     | 3.900      | 1.092.000  |

### Conversiones

|                            |                             |                         |                             |                    |
|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------|
| <b>ML</b> MACHO DE LEVANTE | <b>HL</b> HEMBRA DE LEVANTE | <b>MC</b> MACHO DE CEBA | <b>HV</b> HEMBRA DE VIENTRE | <b>R</b> REVOLTURA |
| <b>VH</b> VACA HORRA       | <b>T1</b> TORETE            | <b>AT</b> ATAÑO         | <b>T2</b> TORO              |                    |

| Lote       | Tipo | Cant.      | P.Total | P.Prom | Procedencia          | Llegada        | \$Base kg | \$Final kg | \$Promedio |
|------------|------|------------|---------|--------|----------------------|----------------|-----------|------------|------------|
| 845        | HL   | 1          | 230     | 230    | GUADALUPE            | 03:48:36 p. m. | 6.522     | 7.391      | 1.700.000  |
| 885        | HL   | 1          | 110     | 110    | MARINILLA            | 09:41:20 a. m. | 6.364     | 8.182      | 900.000    |
| 900        | M1   | 1          | 0       | 0      | GUADALUPE            | 03:51:17 p. m. | 0         | 0          | 1.000.000  |
| 901        | AT   | 1          | 0       | 0      | ENTRADA DE REVOLTURA | 03:56:07 p. m. | 0         | 0          | 1.300.000  |
| 902        | B    | 1          | 0       | 0      | ENTRADA DE REVOLTURA | 03:56:44 p. m. | 0         | 0          | 650.000    |
| 904        | AT   | 1          | 0       | 0      | ENTRADA DE REVOLTURA | 04:16:55 p. m. | 0         | 0          | 1.100.000  |
| 905        | AT   | 1          | 0       | 0      | ENTRADA DE REVOLTURA | 04:17:41 p. m. | 0         | 0          | 1.200.000  |
| 906        | B    | 1          | 0       | 0      | ENTRADA DE REVOLTURA | 04:20:11 p. m. | 0         | 0          | 600.000    |
| 907        | B    | 1          | 0       | 0      | ENTRADA DE REVOLTURA | 04:20:30 p. m. | 0         | 0          | 850.000    |
| 908        | B    | 1          | 0       | 0      | ENTRADA DE REVOLTURA | 04:20:43 p. m. | 0         | 0          | 400.000    |
| 927        | HL   | 1          | 0       | 0      | SAN PEDRO DE LOS     | 11:05:47 a. m. | 0         | 0          | 1.880.000  |
| <b>275</b> |      | <b>537</b> |         |        |                      |                |           |            |            |



# AGOSTO

| DOMINGO | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES | SÁBADO |
|---------|-------|--------|-----------|--------|---------|--------|
|         |       |        |           |        |         | 1      |
| 2       | 3     | 4      | 5         | 6      | 7       | 8      |
| 9       | 10    | 11     | 12        | 13     | 14      | 15     |
| 16      | 17    | 18     | 19        | 20     | 21      | 22     |
| 23      | 24    | 25     | 26        | 27     | 28      | 29     |
| 30      | 31    |        |           |        |         |        |

● SUBASTA TRADICIONAL ● WEBINAR ● RUTA GENÉTICA

MÁS INFORMACIÓN: 313 615 6882 - 322 370 5010

    @CENTRALGANADERA



CENTRAL  
GANADERA S.A.

# 25

**De Agosto**  
**Subasta Tradicional**



Feria de  
**• Ganados •**

**12:00 M.**

**De Medellín**

**Inscripciones: 313 615 6882 - 322 370 5010**  
**@CENTRALGANADERA | WWW.CENTRALGANADERA.COM**



# Subasta Especial Gyr y **RAZAS LECHERAS**

# 16

**SEPTIEMBRE**

**1:30 P. M.**

Feria de  
**GANADOS**  
de Medellín

Sector Subasta Cra 64C #104-2

**INSCRIPCIONES: 313 615 6882 - 322 370 5010**

    @CENTRALGANADERA | [WWW.CENTRALGANADERA.COM](http://WWW.CENTRALGANADERA.COM)



UNIVERSIDAD  
NACIONAL  
DE COLOMBIA



# • Producción bovina **DE CARNE EN TRÓPICO ALTO**

*Fundamentos y perspectivas* •

**José Julián Echeverri Zuluaga**

- *Profesor de Producción Animal - UNAL*
- *Doctorado en Ciencias Animales*
- *Magister Biotecnología*



**Jueves 27 de Agosto 11:00 A.M.**

**EN NUESTRO**  
CANAL DE YOUTUBE

