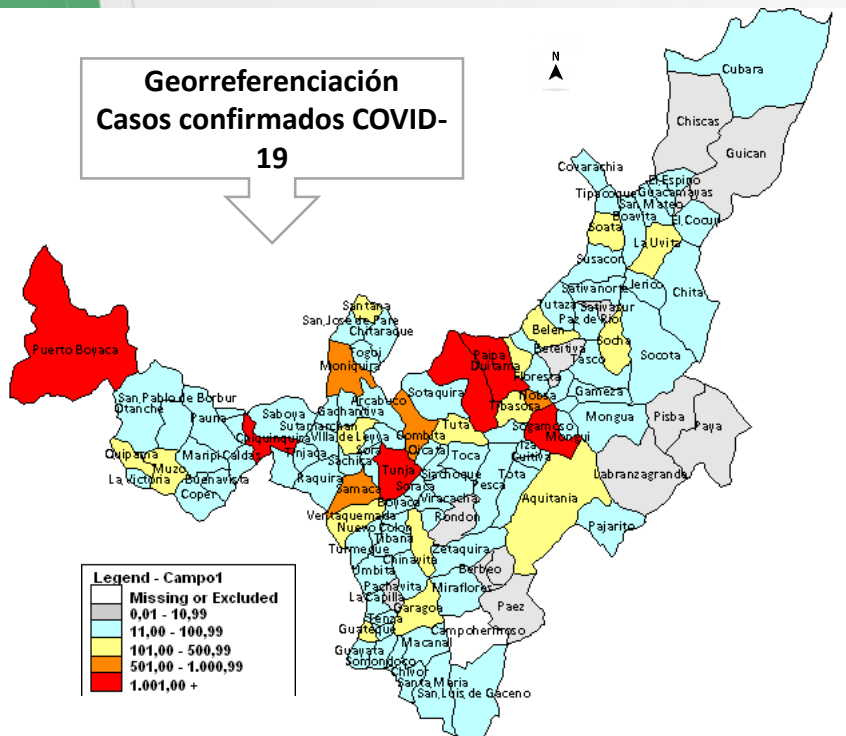
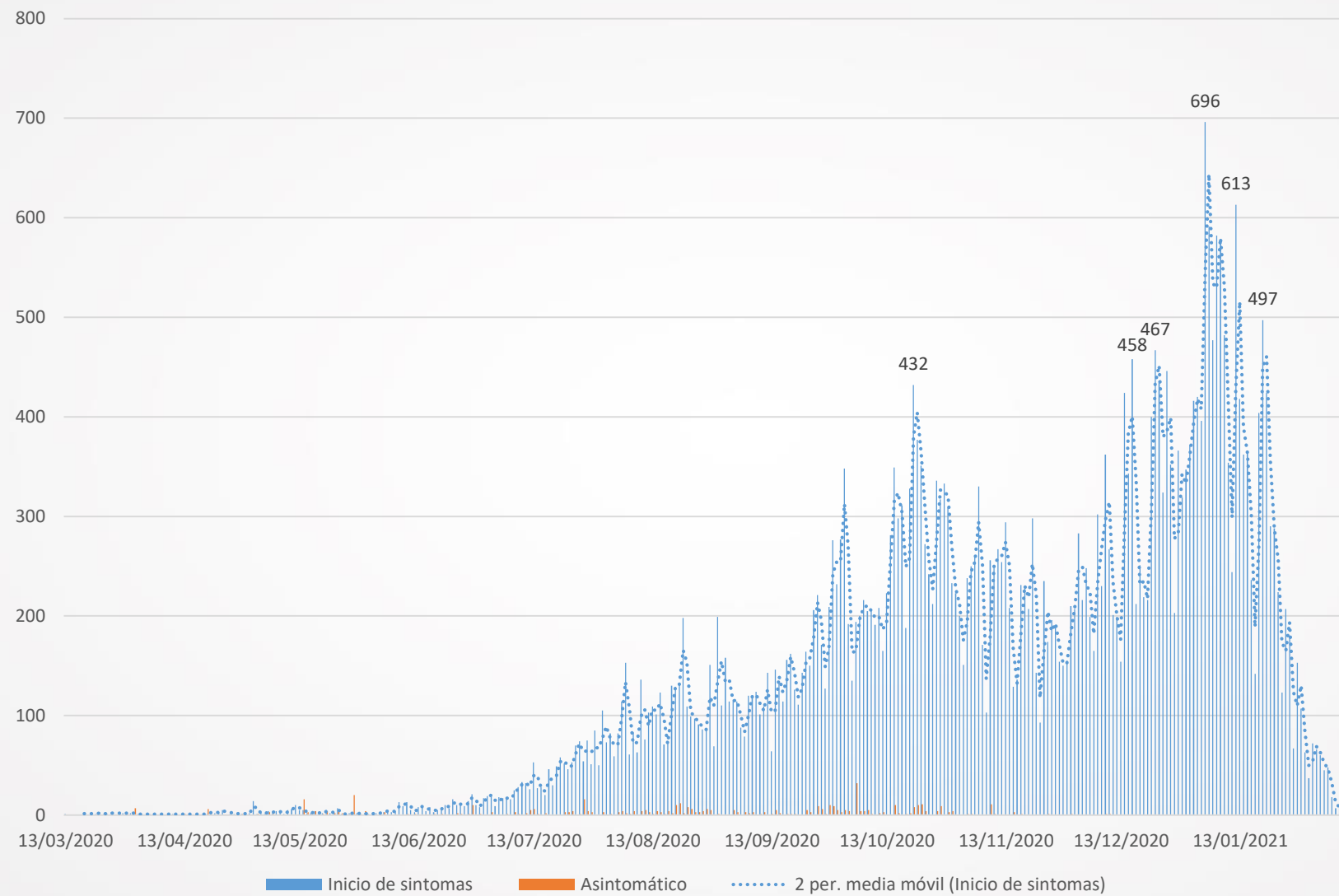


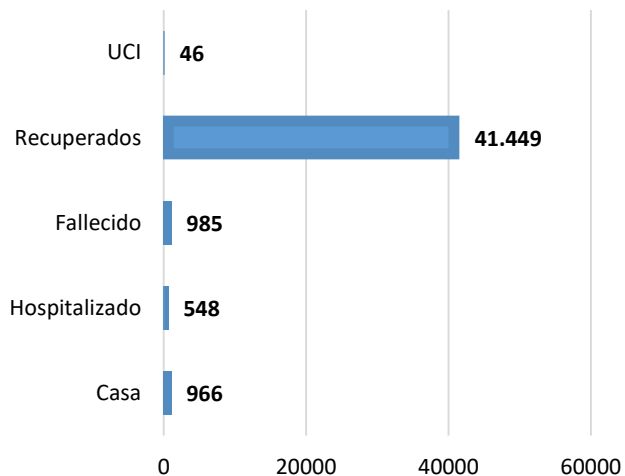
# Boletín COVID-19 Boyacá 2020-2021

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Casos totales</b> | <b>43.994</b> |
| Casos activos        | 1.560         |
| Recuperados          | 41.449        |
| Fallecidos           | 985           |
| PCR x millón         | 71,51         |

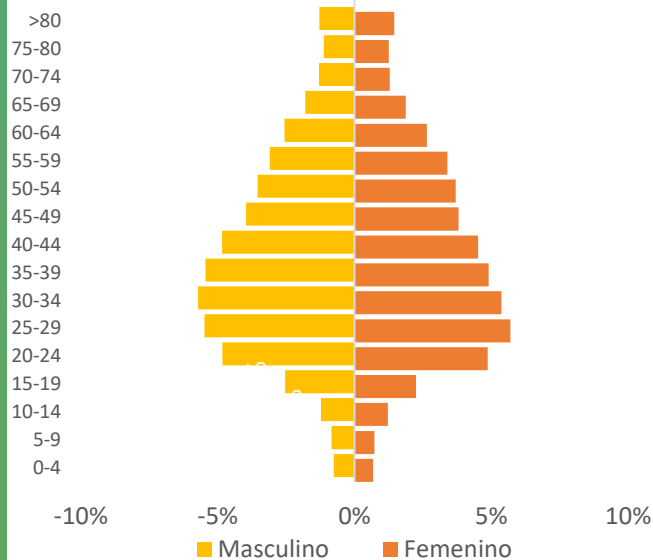
## Número de casos positivos, según fecha de inicio de síntomas



### CONDICIÓN CASOS POSITIVOS



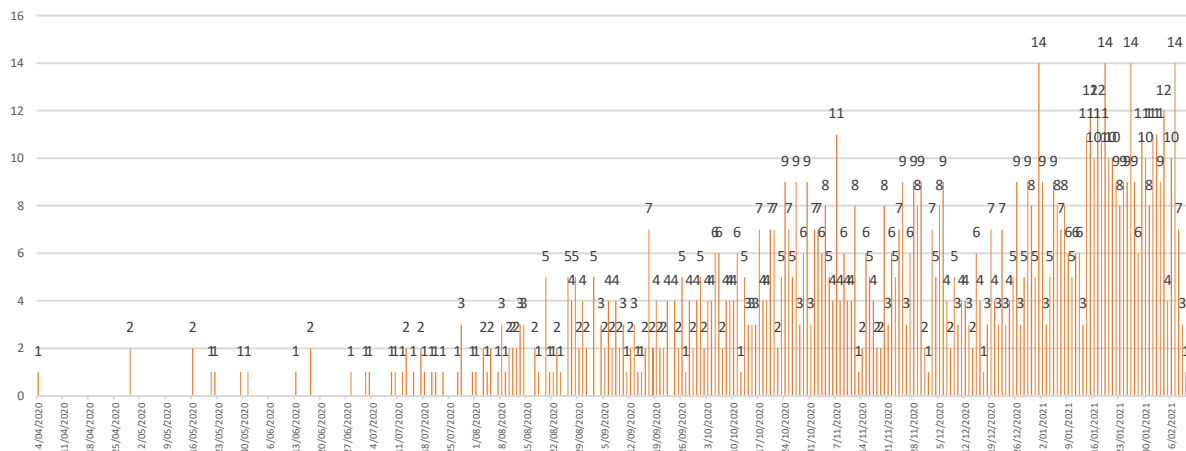
Distribución de casos positivos según edad y género, Boyacá 2020



## Distribución e incidencia de casos positivos de COVID-19 según municipio de contagio, Boyacá 2020

| MUNICIPIO             | Nº DE CASOS | PROPORCIÓN | INCIDENCIA *100.000 hab | MUNICIPIO          | Nº DE CASOS | PROPORCIÓN N | INCIDENCIA *100.000 hab | MUNICIPIO          | Nº DE CASOS   | PROPORCIÓN     | INCIDENCIA *100.000 hab |
|-----------------------|-------------|------------|-------------------------|--------------------|-------------|--------------|-------------------------|--------------------|---------------|----------------|-------------------------|
| TUNJA                 | 12.869      | 29,25%     | 7178,84                 | PESCA              | 70          | 0,16%        | 1040,12                 | COPER              | 27            | 0,06%          | 756,09                  |
| SOGAMOSO              | 8.071       | 18,35%     | 6156,13                 | TÓPAGA             | 69          | 0,16%        | 1866,38                 | ZETAQUIRA          | 23            | 0,05%          | 497,30                  |
| DUITAMA               | 7.587       | 17,25%     | 5989,58                 | SAN JOSÉ DE PARE   | 67          | 0,15%        | 1340,27                 | SOMONDOCO          | 23            | 0,05%          | 798,61                  |
| CHIQUINQUIRÁ          | 2.222       | 5,05%      | 3835,33                 | MARIPÍ             | 65          | 0,15%        | 1143,76                 | VIRACACHÁ          | 22            | 0,05%          | 783,20                  |
| PUERTO BOYACÁ         | 1.937       | 4,40%      | 4012,76                 | TURMEQUÉ           | 65          | 0,15%        | 1055,88                 | FLORESTA           | 22            | 0,05%          | 680,90                  |
| PAIPA                 | 1.354       | 3,08%      | 3904,38                 | SORACÁ             | 63          | 0,14%        | 1038,23                 | CUÍTIVA            | 22            | 0,05%          | 1215,47                 |
| CÓMBITA               | 990         | 2,25%      | 7454,82                 | TIPACOQUE          | 63          | 0,14%        | 1914,89                 | MACANAL            | 21            | 0,05%          | 414,04                  |
| MONIQUIRÁ             | 770         | 1,75%      | 3342,59                 | CHITARAQUE         | 61          | 0,14%        | 1040,07                 | SATIVANORTE        | 21            | 0,05%          | 975,38                  |
| NOBSA                 | 622         | 1,41%      | 3782,07                 | BOAVITA            | 62          | 0,14%        | 1292,47                 | SUSACÓN            | 21            | 0,05%          | 776,63                  |
| SAMACÁ                | 597         | 1,36%      | 3172,49                 | TIBANÁ             | 58          | 0,13%        | 636,03                  | LA CAPILLA         | 20            | 0,05%          | 743,22                  |
| VILLA DE LEYVA        | 401         | 0,91%      | 2362,58                 | SIACHOQUE          | 56          | 0,13%        | 826,69                  | ALMEIDA            | 20            | 0,05%          | 1106,81                 |
| GUATEQUE              | 319         | 0,73%      | 2925,53                 | CHITA              | 55          | 0,13%        | 705,76                  | CORRALES           | 20            | 0,05%          | 785,85                  |
| SOATÁ                 | 305         | 0,69%      | 3453,35                 | PAUNA              | 53          | 0,12%        | 734,89                  | BRICEÑO            | 18            | 0,04%          | 832,18                  |
| GARAGOA               | 297         | 0,68%      | 1621,00                 | TOTA               | 53          | 0,12%        | 1012,80                 | LA VICTORIA        | 18            | 0,04%          | 1611,46                 |
| MUZO                  | 230         | 0,52%      | 2740,05                 | GACHANTIVÁ         | 54          | 0,12%        | 1943,84                 | GUAYATÁ            | 18            | 0,04%          | 530,82                  |
| RAMIRIQUÍ             | 228         | 0,52%      | 2262,80                 | RÁQUIRA            | 53          | 0,12%        | 660,19                  | CHIVOR             | 17            | 0,04%          | 673,00                  |
| TIBASOSA              | 223         | 0,51%      | 1664,68                 | BUENAVISTA         | 47          | 0,11%        | 1069,15                 | CHIVATÁ            | 17            | 0,04%          | 599,86                  |
| SANTA ROSA DE VITERBO | 221         | 0,50%      | 1658,54                 | SOCOTÁ             | 45          | 0,10%        | 624,05                  | TUNUNGUÁ           | 19            | 0,04%          | 1205,58                 |
| VENTAQUEMADA          | 149         | 0,34%      | 925,87                  | MONGUA             | 44          | 0,10%        | 952,59                  | EL ESPINO          | 17            | 0,04%          | 556,65                  |
| BELÉN                 | 136         | 0,31%      | 1805,63                 | CUCAITA            | 44          | 0,10%        | 1161,87                 | CHINAVITA          | 15            | 0,03%          | 469,63                  |
| SOCHA                 | 131         | 0,30%      | 1620,08                 | CERINZA            | 42          | 0,10%        | 1133,30                 | TINJACÁ            | 15            | 0,03%          | 447,63                  |
| AQUITANIA             | 123         | 0,28%      | 791,20                  | EL COCUY           | 43          | 0,10%        | 1044,96                 | JERICÓ             | 15            | 0,03%          | 385,70                  |
| TUTA                  | 118         | 0,27%      | 1394,63                 | CHÍQUIZA           | 42          | 0,10%        | 885,33                  | GUACAMAYAS         | 14            | 0,03%          | 763,36                  |
| LA UVITA              | 113         | 0,26%      | 4139,19                 | COVARACHÍA         | 42          | 0,10%        | 1554,40                 | SAN MATEO          | 14            | 0,03%          | 447,14                  |
| QUÍPAMA               | 107         | 0,24%      | 2147,73                 | JENESANO           | 41          | 0,09%        | 558,74                  | SAN MIGUEL DE SEMA | 14            | 0,03%          | 464,96                  |
| SANTANA               | 102         | 0,23%      | 1322,96                 | SOTAQUIRÁ          | 40          | 0,09%        | 481,64                  | SANTA SOFÍA        | 13            | 0,03%          | 404,73                  |
| CUBARÁ                | 100         | 0,23%      | 930,23                  | IZA                | 38          | 0,09%        | 1904,76                 | SAN EDUARDO        | 10            | 0,02%          | 602,41                  |
| TOCA                  | 103         | 0,23%      | 1158,21                 | OICATÁ             | 36          | 0,08%        | 1245,67                 | PACHAVITA          | 10            | 0,02%          | 409,67                  |
| MIRAFLORES            | 103         | 0,23%      | 1142,54                 | SAN LUIS DE GACENO | 45          | 0,10%        | 822,22                  | BUSBANZÁ           | 9             | 0,02%          | 780,57                  |
| MONGUÍ                | 96          | 0,22%      | 2236,72                 | BOYACÁ             | 35          | 0,08%        | 683,86                  | BETÉITIVA          | 9             | 0,02%          | 465,12                  |
| SAN PABLO DE BORBUR   | 91          | 0,21%      | 1354,97                 | ÚMBITA             | 33          | 0,08%        | 436,97                  | BERBEO             | 8             | 0,02%          | 505,69                  |
| MOTAVITA              | 91          | 0,21%      | 1595,65                 | TOGÜÍ              | 32          | 0,07%        | 738,18                  | PANQUEBA           | 8             | 0,02%          | 471,42                  |
| SUTAMARCHÁN           | 86          | 0,20%      | 1380,86                 | PAJARITO           | 32          | 0,07%        | 1325,60                 | PÁEZ               | 6             | 0,01%          | 184,96                  |
| TASCO                 | 91          | 0,21%      | 1571,13                 | TENZA              | 31          | 0,07%        | 811,31                  | CHISCAS            | 6             | 0,01%          | 154,36                  |
| SABOYÁ                | 86          | 0,20%      | 620,98                  | TUTAZÁ             | 30          | 0,07%        | 1471,31                 | RONDÓN             | 5             | 0,01%          | 210,70                  |
| ARCABUCO              | 82          | 0,19%      | 1371,70                 | CALDAS             | 30          | 0,07%        | 959,69                  | PISBA              | 3             | 0,01%          | 167,32                  |
| SANTA MARÍA           | 81          | 0,18%      | 2315,61                 | SUTATENZA          | 30          | 0,07%        | 710,56                  | LABRANZAGRANDE     | 3             | 0,01%          | 85,89                   |
| OTANCHE               | 80          | 0,18%      | 999,50                  | CIÉNEGA            | 28          | 0,06%        | 601,50                  | PAYA               | 3             | 0,01%          | 113,85                  |
| FIRAVITOBÁ            | 85          | 0,19%      | 1249,63                 | NUEVO COLÓN        | 28          | 0,06%        | 536,71                  | GÜICÁN             | 3             | 0,01%          | 69,75                   |
| PAZ DE RÍO            | 76          | 0,17%      | 1810,39                 | GÁMEZA             | 27          | 0,06%        | 556,59                  | SATIVASUR          | 2             | 0,00%          | 181,00                  |
| SÁCHICA               | 71          | 0,16%      | 1250,66                 | SORA               | 27          | 0,06%        | 877,48                  | <b>TOTAL</b>       | <b>43.994</b> | <b>100,00%</b> | <b>3540,11</b>          |

## Número de defunciones por COVID-19 según fecha de ocurrencia, Boyacá 2020



## Indicadores COVID

Tasa: 3.540,14 casos x 100 mil habitantes

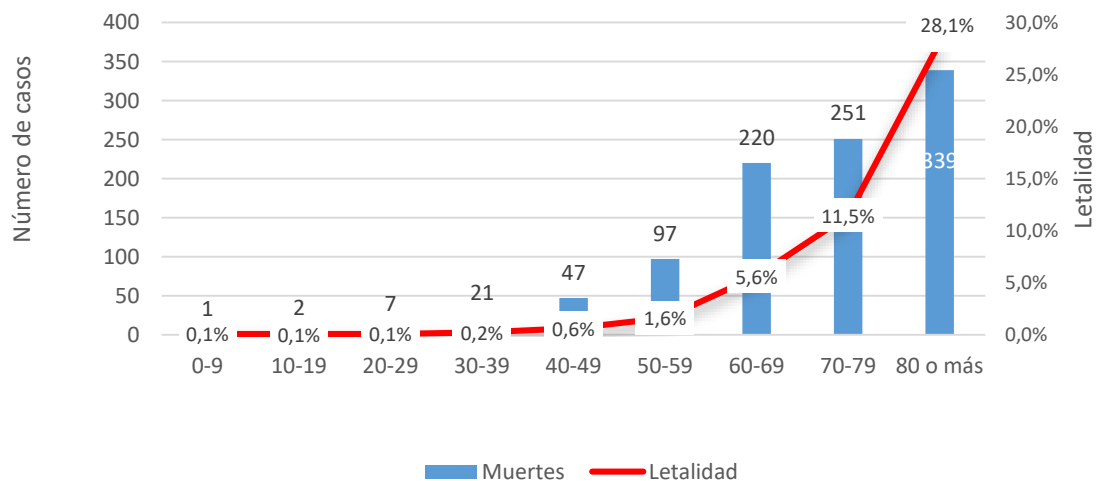
Total de casos fatales: 985

Muertes x 100 mil hab.: 79,28

Letalidad x 100 casos: 2,2

## Municipios con casos de muertes por/con COVID

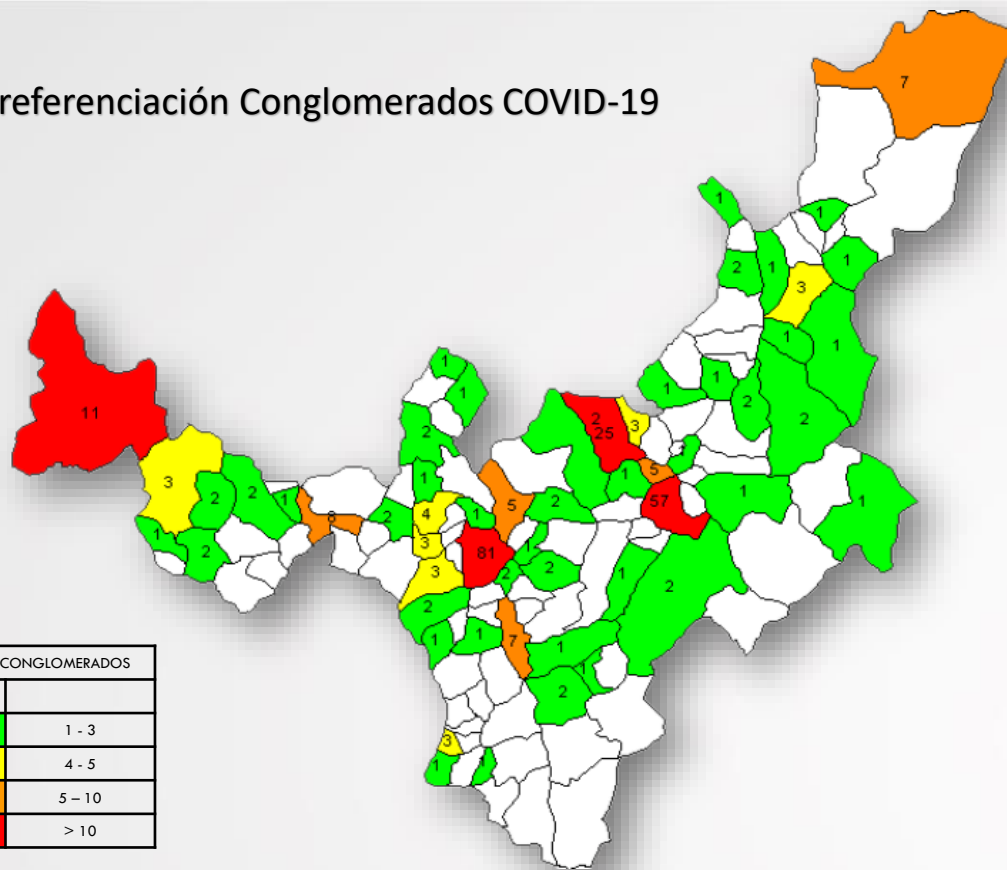
## Muertes por COVID según grupo de edad



| MUNICIPIO             | N° DE CASOS | LETALIDAD |
|-----------------------|-------------|-----------|
| Sogamoso              | 194         | 2,4%      |
| Tunja                 | 171         | 1,3%      |
| Duitama               | 153         | 2,0%      |
| Chiquinquirá          | 67          | 3,0%      |
| Puerto Boyacá         | 58          | 3,0%      |
| Moniquirá             | 35          | 4,5%      |
| Paipa                 | 26          | 1,9%      |
| Villa De Leyva        | 23          | 5,7%      |
| Samacá                | 15          | 2,5%      |
| Garagoa               | 14          | 4,7%      |
| Guateque              | 11          | 3,4%      |
| Ventquemada           | 10          | 6,7%      |
| Cómbita               | 8           | 0,8%      |
| Ramiriquí             | 8           | 3,5%      |
| Monguí                | 8           | 8,3%      |
| Muzo                  | 7           | 3,0%      |
| Santana               | 7           | 6,9%      |
| Sichoque              | 7           | 12,5%     |
| Nobsa                 | 6           | 1,0%      |
| Otanche               | 6           | 7,5%      |
| Tibasosa              | 5           | 2,2%      |
| Belén                 | 5           | 3,7%      |
| Aquitania             | 5           | 4,1%      |
| Motavita              | 5           | 5,5%      |
| San José De Pare      | 5           | 7,5%      |
| Soracá                | 5           | 7,9%      |
| Chíquiza              | 5           | 11,9%     |
| Santa Rosa De Viterbo | 4           | 1,8%      |
| La Uvita              | 4           | 3,5%      |
| Miraflores            | 4           | 3,9%      |
| Firavitoba            | 4           | 4,7%      |
| Chita                 | 4           | 7,3%      |
| Zetaquirá             | 4           | 17,4%     |
| Tuta                  | 3           | 2,5%      |
| Sutamarchán           | 3           | 3,9%      |
| Tasco                 | 3           | 3,8%      |
| Saboyá                | 3           | 3,9%      |
| Arcabuco              | 3           | 3,7%      |
| Pesca                 | 3           | 4,3%      |
| Tipacoque             | 3           | 4,8%      |
| Boavita               | 3           | 4,8%      |
| Buenavista            | 3           | 6,4%      |

| MUNICIPIO           | N° DE CASOS | LETALIDAD   |
|---------------------|-------------|-------------|
| Mongua              | 3           | 6,8%        |
| El Cocuy            | 3           | 7,0%        |
| Quípama             | 3           | 2,8%        |
| Socha               | 2           | 1,5%        |
| San Pablo De Borbur | 2           | 2,2%        |
| Maripí              | 2           | 3,1%        |
| Pauna               | 2           | 3,8%        |
| Tota                | 2           | 3,8%        |
| Cerínza             | 2           | 4,8%        |
| Covarachía          | 2           | 4,8%        |
| Jenesano            | 2           | 4,9%        |
| San Luis De Gaceno  | 2           | 4,4%        |
| Úmbita              | 2           | 6,1%        |
| Togú                | 2           | 6,3%        |
| Ciénega             | 2           | 7,1%        |
| Nuevo Colón         | 2           | 7,1%        |
| Coper               | 2           | 7,4%        |
| Chivor              | 2           | 11,8%       |
| El Espino           | 2           | 11,8%       |
| Chiscas             | 2           | 33,3%       |
| Toca                | 2           | 1,9%        |
| Almeida             | 1           | 5,0%        |
| Soatá               | 1           | 0,3%        |
| Cubará              | 1           | 1,0%        |
| Sáchica             | 1           | 1,4%        |
| Tópaga              | 1           | 1,4%        |
| Tibaná              | 1           | 1,7%        |
| Gachantivá          | 1           | 1,9%        |
| Cucaita             | 1           | 2,3%        |
| Oicatá              | 1           | 2,8%        |
| Pajarito            | 1           | 3,1%        |
| Caldas              | 1           | 3,3%        |
| Sutatenza           | 1           | 3,3%        |
| Gámeza              | 1           | 3,7%        |
| Sora                | 1           | 3,7%        |
| Viracachá           | 1           | 4,5%        |
| Briceño             | 1           | 5,6%        |
| San Mateo           | 1           | 7,1%        |
| Santa Sofía         | 1           | 7,7%        |
| Pachavita           | 1           | 10,0%       |
| Panqueba            | 1           | 12,5%       |
| <b>TOTAL</b>        | <b>985</b>  | <b>2,2%</b> |




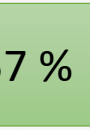
## Georreferenciación Conglomerados COVID-19



| # CONGLOMERADOS |        |
|-----------------|--------|
|                 | 1 - 3  |
|                 | 4 - 5  |
|                 | 5 - 10 |
|                 | > 10   |

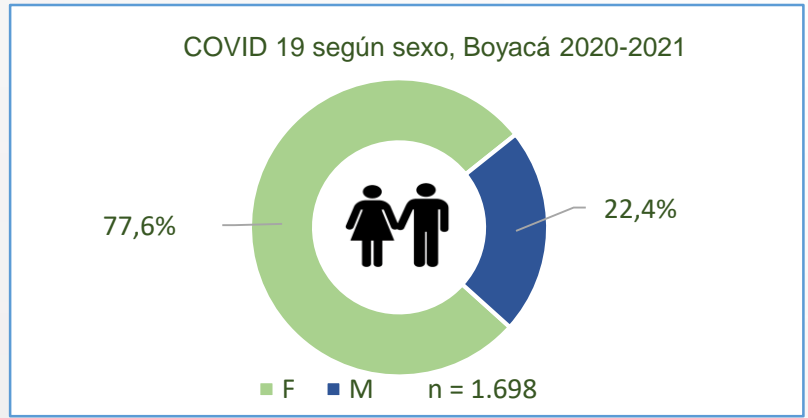
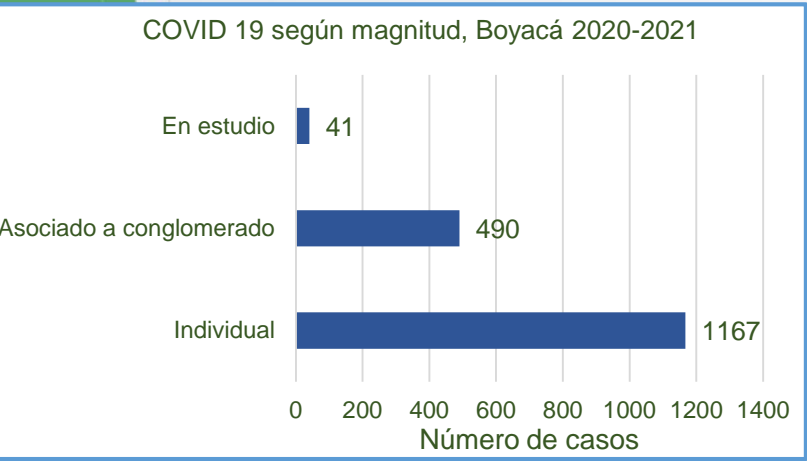
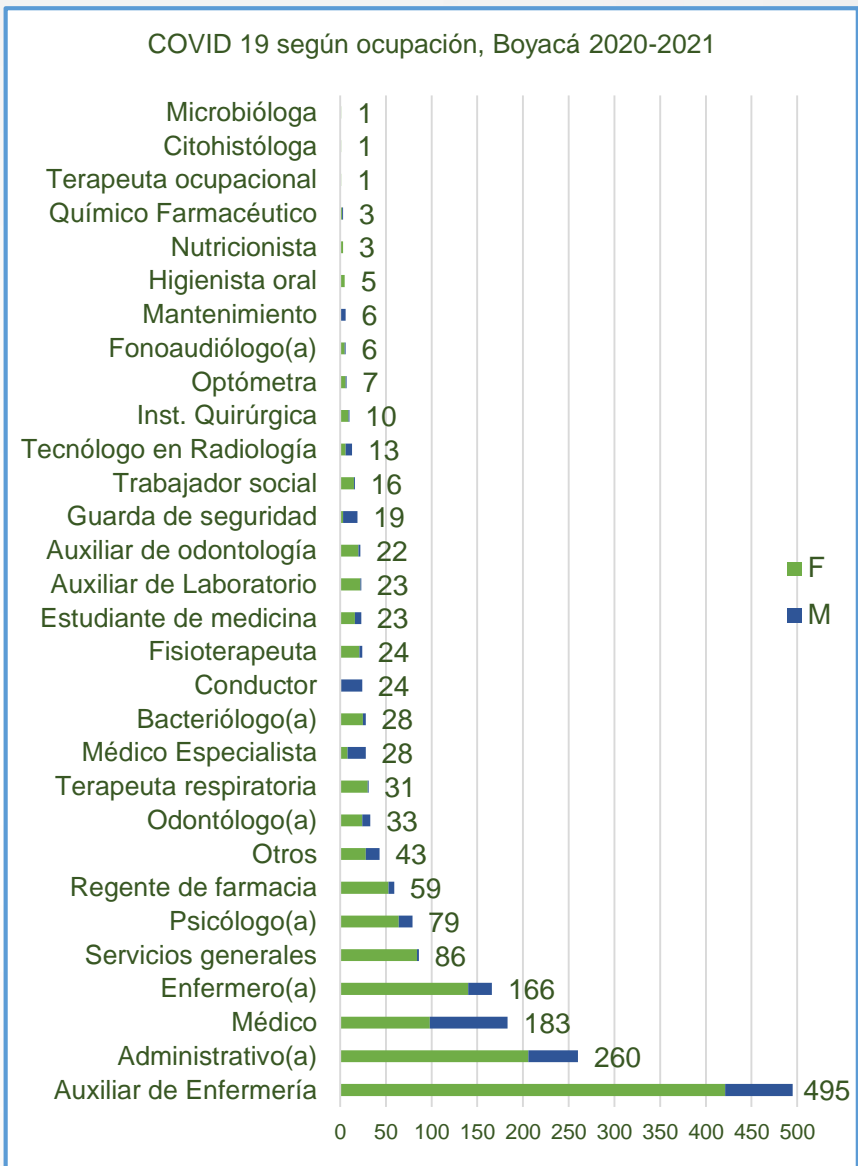
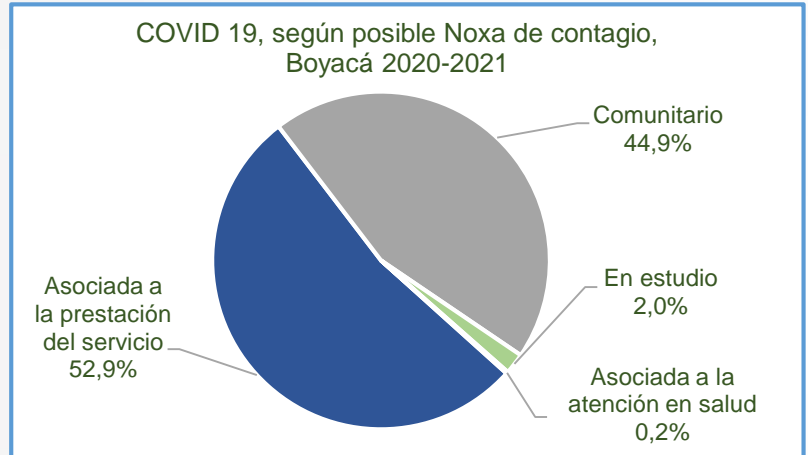
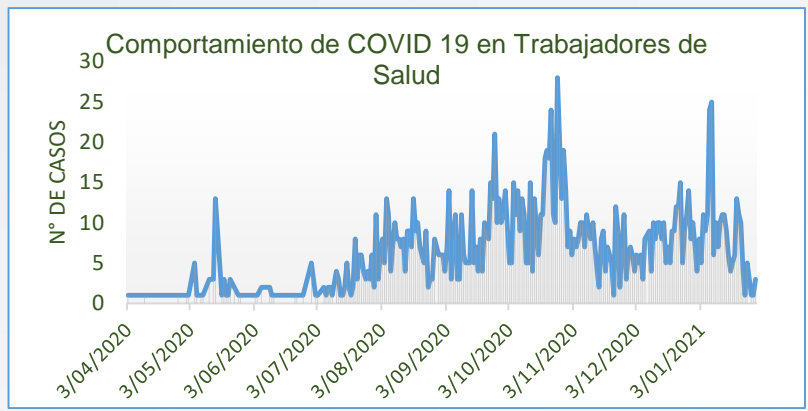
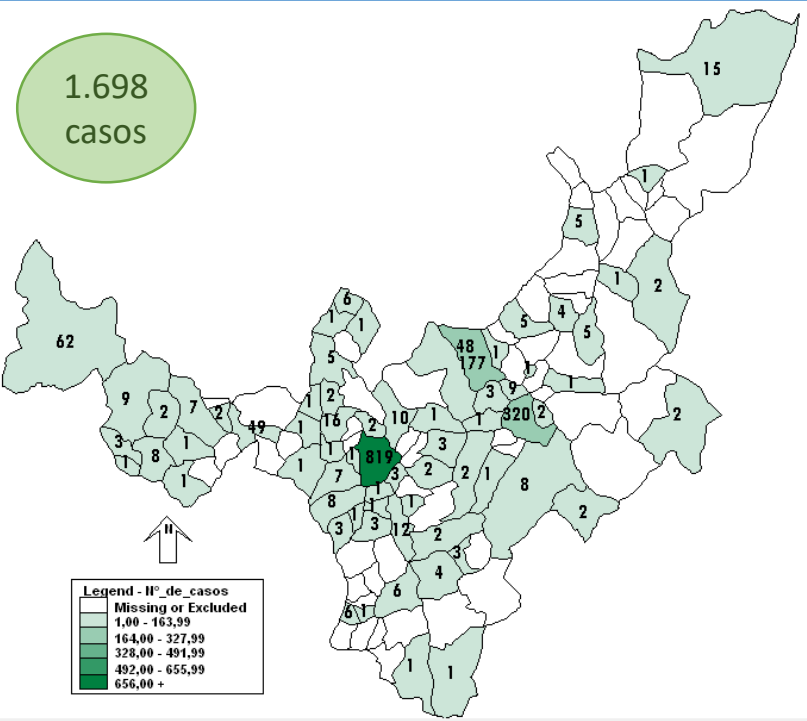
| Conglomerados COVID-19, Boyacá |          |          |       |                   |                  |               |
|--------------------------------|----------|----------|-------|-------------------|------------------|---------------|
| Tipo                           | Abiertos | Cerrados | Total | Casos confirmados | Muestras tomadas | % positividad |
| CENTROS DE PROTECCIÓN          | 7        | 15       | 22    | 385               | 1.199            | 32%           |
| COMUNITARIO                    | 0        | 1        | 1     | 20                | 71               | 28%           |
| EMPRESAS                       | 5        | 116      | 121   | 980               | 3.705            | 26%           |
| INDIGENA                       | 0        | 4        | 4     | 43                | 117              | 37%           |
| MIGRANTES                      | 0        | 1        | 1     | 5                 | 19               | 26%           |
| FUERZAS MILITARES              | 3        | 11       | 14    | 335               | 935              | 36%           |
| POLICIA                        | 1        | 15       | 16    | 87                | 214              | 41%           |
| POBLACIÓN CARCELARIA           | 5        | 10       | 15    | 1.849             | 6.095            | 30%           |

## Reporte de casos en población migrante

|                   |     |   |   |
|-------------------|-----|---|---|
| Casos confirmados | 195 |  |  |
| Casos activos     | 7   |   |   |
| Casos recuperados | 186 |  |  |
| Casos fallecidos  | 2   |   |   |

| MUNICIPIO             | CASOS | %     |
|-----------------------|-------|-------|
| TUNJA                 | 67    | 34,36 |
| DUITAMA               | 39    | 20,00 |
| SOGAMOSO              | 22    | 11,28 |
| CHIQUINQUIRA          | 12    | 6,15  |
| MONIQUIRA             | 8     | 4,10  |
| PAIPA                 | 5     | 2,56  |
| VILLA DE LEYVA        | 5     | 2,56  |
| PUERTO BOYACA         | 4     | 2,05  |
| CHITARAQUE            | 3     | 1,54  |
| NOBSA                 | 3     | 1,54  |
| CUBARA                | 2     | 1,03  |
| SACHICA               | 2     | 1,03  |
| SAMACA                | 2     | 1,03  |
| SANTA ROSA DE VITERBO | 2     | 1,03  |
| TOCA                  | 2     | 1,03  |
| BOYACA                | 1     | 0,51  |
| CALDAS                | 1     | 0,51  |
| FIRAVITOBA            | 1     | 0,51  |
| GARAGOA               | 1     | 0,51  |
| GUATEQUE              | 1     | 0,51  |
| LA UVITA              | 1     | 0,51  |
| MUZO                  | 1     | 0,51  |
| PAUNA                 | 1     | 0,51  |
| RAMIRIQUI             | 1     | 0,51  |
| SAN JOSE DE PARE      | 1     | 0,51  |
| SAN LUIS DE GACENO    | 1     | 0,51  |
| SANTANA               | 1     | 0,51  |
| SIACHOQUE             | 1     | 0,51  |
| SOATA                 | 1     | 0,51  |
| SOCHA                 | 1     | 0,51  |
| TIPACOQUE             | 1     | 0,51  |
| VENTAQUEMADA          | 1     | 0,51  |

# SARS CoV-2 COVID 19 EN TRABAJADORES DE SALUD, BOYACÁ 2020-2021



3,9% de los casos se reportan en trabajadores de salud.