



CIUDAD LIMPIA BOGOTÁ S.A. E.S.P. - SUCURSAL CALI  
TARIFAS APLICADAS PARA LOS **USUARIOS NO AFORADOS**  
CONTRATO DE OPERACIÓN 088 CIUDAD LIMPIA - CALI



Usuario que generó el reporte: Carlos E. Otálora  
Periodo del reporte: Septiembre de 2021

## 1. COSTOS DE REFERENCIA

| Tipo de costo                                                                           | Abreviatura | Valor         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|
| Costo de barrido y limpieza de vías y áreas públicas por kilómetro de cuneta (\$/Km)    | CBL         | \$ 24.270,46  |
| Costo de limpieza urbana (\$/usuarios)                                                  | CLUS        | \$ 3.340,24   |
| Costo máximo de recolección de transporte por tonelada recogida y transportada (\$/Ton) | CRT         | \$ 139.565,53 |
| Costo de disposición final (\$/Ton)                                                     | CDF         | \$ 31.606,00  |
| Valor Incentivo de aprovechamiento y tratamiento                                        | VIAT        | \$ 7.268,21   |
| Costo de comercialización por factura cobrada al suscriptor (\$/usuarios)               | CCS         | \$ 2.054,17   |
| Costo de tratamiento de lixiviados                                                      | CTL         | \$ 3.376,39   |
| Valor base de aprovechamiento                                                           | VBA         | \$ 165.551,55 |

## 2. TARIFAS APLICADAS EN CALI ZONA 4 COMUNAS 1, 3 9, 19 y 20 PARA **PREDIOS OCUPADOS**

| TIPO DE PRODUCTOR             | TRNA (Toneladas por suscriptor) | Tarifa barrido y limpieza | Tarifa de limpieza urbana | Tarifa de comercialización | Tarifa de recolección y transporte | Tarifa de disposición final | Tarifa de tratamiento de lixiviados | Tarifa IAT | Tarifa de aprov. | Tarifa antes de sub/con | Factor | Tarifa Final |
|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------------|------------------|-------------------------|--------|--------------|
| Residencial estrato 1         | 0,0403                          | 9.187,21                  | 3.340,24                  | 2.054,17                   | 6.327,01                           | 1.432,88                    | 153,07                              | 329,51     | 716,67           | 23.540,75               | -48%   | 12.241,19    |
| Residencial estrato 2         | 0,0439                          | 9.187,21                  | 3.340,24                  | 2.054,17                   | 6.826,11                           | 1.545,90                    | 165,15                              | 355,50     | 716,67           | 24.190,95               | -30%   | 16.933,67    |
| Residencial estrato 3         | 0,0459                          | 9.187,21                  | 3.340,24                  | 2.054,17                   | 7.110,92                           | 1.610,40                    | 172,04                              | 370,33     | 716,67           | 24.561,98               | -5%    | 23.333,88    |
| Residencial estrato 4         | 0,0510                          | 9.187,21                  | 3.340,24                  | 2.054,17                   | 7.822,94                           | 1.771,65                    | 189,26                              | 407,41     | 716,67           | 25.489,55               | 0%     | 25.489,55    |
| Residencial estrato 5         | 0,0622                          | 9.187,21                  | 3.340,24                  | 2.054,17                   | 9.389,39                           | 2.126,38                    | 227,16                              | 488,99     | 716,67           | 27.530,21               | 50%    | 41.295,32    |
| Residencial estrato 6         | 0,0765                          | 9.187,21                  | 3.340,24                  | 2.054,17                   | 11.383,05                          | 2.577,87                    | 275,39                              | 592,81     | 716,67           | 30.127,41               | 60%    | 48.203,86    |
| Pequeño productor comercial   | 0,1245                          | 9.187,21                  | 3.340,24                  | 2.054,17                   | 18.076,06                          | 4.093,57                    | 437,31                              | 941,37     | 716,67           | 38.846,59               | 50%    | 58.269,89    |
| Pequeño productor industrial  | 0,1245                          | 9.187,21                  | 3.340,24                  | 2.054,17                   | 18.076,06                          | 4.093,57                    | 437,31                              | 941,37     | 716,67           | 38.846,59               | 30%    | 50.500,57    |
| Pequeño productor oficial     | 0,1245                          | 9.187,21                  | 3.340,24                  | 2.054,17                   | 18.076,06                          | 4.093,57                    | 437,31                              | 941,37     | 716,67           | 38.846,59               | 0%     | 38.846,59    |
| Gran productor comercial O/E  | 0,2500                          | 9.187,21                  | 3.340,24                  | 2.054,17                   | 35.594,10                          | 8.060,70                    | 861,10                              | 1.853,66   | 716,67           | 61.667,86               | 50%    | 92.501,79    |
| Gran productor industrial O/E | 0,2500                          | 9.187,21                  | 3.340,24                  | 2.054,17                   | 35.594,10                          | 8.060,70                    | 861,10                              | 1.853,66   | 716,67           | 61.667,86               | 30%    | 80.168,22    |
| Gran productor oficial O/E    | 0,2500                          | 9.187,21                  | 3.340,24                  | 2.054,17                   | 35.594,10                          | 8.060,70                    | 861,10                              | 1.853,66   | 716,67           | 61.667,86               | 0%     | 61.667,86    |

3. TARIFAS APLICADAS EN CALI ZONA 4 COMUNAS 1, 3, 9, 19 y 20 PARA PREDIOS DESOCUPADOS

| TIPO DE PRODUCTOR            | TRNA<br>(Toneladas por suscriptor) | Tarifa barrido y limpieza | Tarifa de limpieza urbana | Tarifa de comercialización | Tarifa de recolección y transporte | Tarifa de disposición final | Tarifa de tratamiento de lixiviados | Tarifa IAT | Tarifa de aprov. | Tarifa antes de sub/con | Factor | Tarifa Final |
|------------------------------|------------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------------|------------------|-------------------------|--------|--------------|
| Residencial estrato 1        | 0                                  | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 703                                | 159                         | 17                                  | 37         | -                | 15.497                  | -48%   | 8.059        |
| Residencial estrato 2        | 0                                  | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 703                                | 159                         | 17                                  | 37         | -                | 15.497                  | -30%   | 10.848       |
| Residencial estrato 3        | 0                                  | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 703                                | 159                         | 17                                  | 37         | -                | 15.497                  | -5%    | 14.723       |
| Residencial estrato 4        | 0                                  | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 703                                | 159                         | 17                                  | 37         | -                | 15.497                  | 0%     | 15.497       |
| Residencial estrato 5        | 0                                  | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 703                                | 159                         | 17                                  | 37         | -                | 15.497                  | 50%    | 23.246       |
| Residencial estrato 6        | 0                                  | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 703                                | 159                         | 17                                  | 37         | -                | 15.497                  | 60%    | 24.796       |
| Pequeño productor comercial  | 0                                  | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 703                                | 159                         | 17                                  | 37         | -                | 15.497                  | 50%    | 23.246       |
| Pequeño productor industrial | 0                                  | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 703                                | 159                         | 17                                  | 37         | -                | 15.497                  | 30%    | 20.147       |
| Pequeño productor oficial    | 0                                  | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 703                                | 159                         | 17                                  | 37         | -                | 15.497                  | 0%     | 15.497       |

4. TARIFAS APLICADAS EN CALI ZONA 4 COMUNAS 1, 3, 9, 19 y 20 PARA PREDIOS SIN RECOLECCIÓN PUERTA A PUERTA

| TIPO DE PRODUCTOR            | TRNA<br>(Toneladas por suscriptor) | Tarifa barrido y limpieza | Tarifa de limpieza urbana | Tarifa de comercialización | Tarifa de recolección y transporte | Tarifa de disposición final | Tarifa de tratamiento de lixiviados | Tarifa IAT | Tarifa de aprov. | Tarifa antes de sub/con | Factor | Tarifa Final |
|------------------------------|------------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------------|------------------|-------------------------|--------|--------------|
| Residencial estrato 1        | 0,0403                             | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 5.695                              | 1.433                       | 153                                 | 330        | 717              | 22.908                  | -48%   | 11.912       |
| Residencial estrato 2        | 0,0439                             | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 6.144                              | 1.546                       | 165                                 | 356        | 717              | 23.509                  | -30%   | 16.456       |
| Residencial estrato 3        | 0,0459                             | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 6.400                              | 1.610                       | 172                                 | 370        | 717              | 23.851                  | -5%    | 22.659       |
| Residencial estrato 4        | 0,0510                             | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 7.041                              | 1.772                       | 189                                 | 407        | 717              | 24.708                  | 0%     | 24.708       |
| Residencial estrato 5        | 0,0622                             | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 8.451                              | 2.126                       | 227                                 | 489        | 717              | 26.592                  | 50%    | 39.887       |
| Residencial estrato 6        | 0,0765                             | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 10.245                             | 2.578                       | 275                                 | 593        | 717              | 28.989                  | 60%    | 46.383       |
| Pequeño productor comercial  | 0,1245                             | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 16.269                             | 4.094                       | 437                                 | 941        | 717              | 37.039                  | 50%    | 55.559       |
| Pequeño productor industrial | 0,1245                             | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 16.269                             | 4.094                       | 437                                 | 941        | 717              | 37.039                  | 30%    | 48.151       |
| Pequeño productor oficial    | 0,1245                             | 9.187                     | 3.340                     | 2.054                      | 16.269                             | 4.094                       | 437                                 | 941        | 717              | 37.039                  | 0%     | 37.039       |