

Apéndice C. Oferta hídrica climática por unidades hidrográficas de la microcuenca Curití.

| Corriente        | Área<br>km | Longitud<br>Km | Altura (m.s.n.m) |        | Pendiente |        | Tiempo Concetración (h) |        |        |          | Precipitación mm |       |       | Tiempo        |              |           |           | Caudales      |                  |                  |
|------------------|------------|----------------|------------------|--------|-----------|--------|-------------------------|--------|--------|----------|------------------|-------|-------|---------------|--------------|-----------|-----------|---------------|------------------|------------------|
|                  |            |                | Máxima           | Mínima | m/m       | %      | Kirpich                 | Temez  | Pacini | Promedio | Min              | Med   | Max   | Duración<br>h | Retardo<br>h | Pico<br>h | Base<br>h | Qmax (m³/mes) | Qmed<br>(m³/mes) | Qmin<br>(m³/mes) |
| Qda Curití       | 10,25      | 8,88           | 1892             | 1454   | 0,049     | 4,932  | 1,1342                  | 2,7940 | 0,9881 | 1,6388   | 1,11             | 2,682 | 23,55 | 3,34          | 1,68         | 3,35      | 8,93      | 11.584.113,43 | 1.324.921,78     | 537.130,45       |
|                  | 11,51      | 9,97           | 1454             | 1120   | 0,034     | 3,350  | 1,4391                  | 3,2837 | 1,3458 | 2,0229   | 0,70             | 2,298 | 22,77 | 3,62          | 1,97         | 3,78      | 10,09     | 11.602.017,77 | 1.163.782,65     | 358.086,97       |
| Q. Paloblanca    | 5,80       | 2,65           | 1833             | 1655   | 0,067     | 6,717  | 0,3969                  | 1,0511 | 0,3479 | 0,5986   | 0,71             | 2,500 | 23,25 | 2,05          | 0,63         | 1,66      | 4,42      | 15.161.094,56 | 1.629.194,74     | 460.007,93       |
|                  | 15         | 6,84           | 1655             | 1341   | 0,046     | 4,591  | 0,9537                  | 2,3228 | 1,0874 | 1,4546   | 0,54             | 2,320 | 22,83 | 3,05          | 1,39         | 2,92      | 7,78      | 19416167,87   | 2070035,67       | 479174,92        |
| Q. Cañaveral     | 18,15      | 6,9785         | 1734             | 1463   | 0,039     | 3,883  | 1,0330                  | 2,4346 | 1,3134 | 1,5937   | 0,24             | 1,660 | 22,45 | 3,12          | 1,46         | 3,02      | 8,06      | 23.153.712,73 | 1.714.342,84     | 242.024,87       |
| Q. El Salto      | 3,32       | 5,9997         | 1955             | 1477   | 0,080     | 7,967  | 0,6973                  | 1,8934 | 0,3638 | 0,9848   | 0,23             | 1,661 | 22,45 | 2,75          | 1,14         | 2,51      | 6,70      | 4.889.339,09  | 367.183,57       | 57.976,35        |
| Qda Imnominada 5 | 0,60       | 1,7596         | 1663             | 1475   | 0,107     | 10,684 | 0,2422                  | 0,7050 | 0,0721 | 0,3398   | 0,00             | 1,563 | 22,35 | 1,68          | 0,42         | 1,26      | 3,37      | 1.830.220,13  | 366.044,03       | 0,00             |
| Qda Imnominada 1 | 3,24       | 5,2253         | 1931             | 1490   | 0,084     | 8,440  | 0,6131                  | 1,6861 | 0,3256 | 0,8749   | 0,27             | 1,763 | 22,55 | 2,60          | 1,01         | 2,31      | 6,16      | 5.015.322,94  | 913.571,84       | 60.034,72        |
| Qda Imnominada 6 | 1,73       | 3,3120         | 1853             | 1490   | 0,110     | 10,960 | 0,3903                  | 1,1346 | 0,1664 | 0,5637   | 0,13             | 1,692 | 22,48 | 2,13          | 0,68         | 1,75      | 4,66      | 3.957.754,92  | 293.167,03       | 20.940,50        |
| Qda Imnominada 2 | 2,34       | 2,9524         | 1930             | 1615   | 0,107     | 10,669 | 0,3610                  | 1,0450 | 0,1853 | 0,5304   | 0,21             | 1,778 | 22,57 | 2,04          | 0,63         | 1,65      | 4,40      | 5.451.660,79  | 420.900,28       | 52.111,46        |
| Qda Ficaleña     | 5,29       | 6,089          | 2201             | 1657   | 0,089     | 8,934  | 0,6748                  | 1,8736 | 0,4365 | 0,9950   | 0,42             | 1,977 | 22,77 | 2,74          | 1,12         | 2,49      | 6,65      | 5.855.916,17  | 512.926,96       | 113.983,77       |
| Qda Cuevana      | 4,71       | 2,8513         | 2194             | 1766   | 0,150     | 15,011 | 0,3081                  | 0,9538 | 0,2174 | 0,4931   | 0,42             | 2,010 | 22,80 | 1,95          | 0,57         | 1,55      | 4,13      | 8.526.944,83  | 751.527,34       | 158.976,94       |
| Qda El Cajón     | 14,81      | 5,4743         | 2057             | 1754   | 0,055     | 5,535  | 0,7476                  | 1,8926 | 0,8801 | 1,1734   | 0,43             | 1,995 | 22,78 | 2,75          | 1,14         | 2,51      | 6,70      | 16.811.100,80 | 1.470.787,47     | 323.573,24       |
| Qda Peña Negra   | 7,13       | 4,6668         | 2024             | 1496   | 0,113     | 11,314 | 0,5021                  | 1,4635 | 0,3944 | 0,7866   | 0,36             | 1,797 | 22,59 | 2,42          | 0,88         | 2,09      | 5,57      | 11.921.822,52 | 945.022,52       | 199.908,61       |
| Qda La Lajita    | 1,25       | 3,1872         | 1723             | 1469   | 0,080     | 7,969  | 0,4284                  | 1,1707 | 0,1624 | 0,5872   | 0,00             | 0,983 | 21,53 | 2,16          | 0,70         | 1,78      | 4,76      | 1.876.239,45  | 87.948,72        | 0,00             |
| Qda El Consuelo  | 2,66       | 4,4506         | 1786             | 1462   | 0,073     | 7,280  | 0,5736                  | 1,5350 | 0,2935 | 0,8007   | 0,00             | 1,576 | 22,37 | 2,48          | 0,92         | 2,16      | 5,76      | 4.097.012,15  | 297.646,18       | 0,00             |

|                  |       |        |      |      |       |        |        |        |        |        |      |       |       |      |      |      |      |                  |               |              |
|------------------|-------|--------|------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-------|-------|------|------|------|------|------------------|---------------|--------------|
| Qda Imnominada 3 | 1,06  | 2,2086 | 1611 | 1459 | 0,069 | 6,882  | 0,3417 | 0,9109 | 0,1344 | 0,4624 | 0,00 | 1,484 | 22,27 | 1,91 | 0,55 | 1,50 | 4,00 | 2.747.688,97     | 184.546,27    | 0,00         |
| Qda Las Pelotas  | 1,59  | 1,6693 | 1583 | 1453 | 0,078 | 7,788  | 0,2627 | 0,7192 | 0,1344 | 0,3721 | 0,00 | 1,488 | 22,28 | 1,70 | 0,43 | 1,28 | 3,41 | 4.803.651,02     | 325.671,26    | 0,00         |
| Qda Imnominada 4 | 0,81  | 1,198  | 1610 | 1420 | 0,159 | 15,860 | 0,1547 | 0,4883 | 0,0568 | 0,2333 | 0,00 | 0,944 | 21,49 | 1,40 | 0,29 | 0,99 | 2,64 | 2.991.895,98     | 139.621,81    | 0,00         |
| Qda Afanadora    | 12,95 | 5,7914 | 1768 | 1249 | 0,090 | 8,962  | 0,6485 | 1,8025 | 0,6653 | 1,0388 | 0,00 | 0,987 | 21,54 | 2,69 | 1,08 | 2,42 | 6,46 | 17.151.493,46    | 787.568,58    | 0,00         |
| Qda Cuchicute    | 24,99 | 10,412 | 2115 | 1518 | 0,057 | 5,734  | 1,2099 | 3,644  | 1,5495 | 1,9413 | 1,17 | 2,798 | 23,66 | 3,50 | 1,84 | 3,59 | 9,57 | 2.458.172.160,75 | 2910531.94    | 1209799.42   |
|                  | 7,58  | 3,1559 | 1518 | 1295 | 0,071 | 7,066  | 0,4453 | 1,1888 | 0,4231 | 0,6857 | 0,73 | 2,403 | 22,88 | 2,18 | 0,71 | 1,80 | 4,81 | 14.342.259,83    | 1,507.865,95  | 455.866,45   |
| TOTAL            |       |        |      |      |       |        |        |        |        |        |      |       |       |      |      |      |      | 2.651.359.590.1  | 20.184.809,43 | 4.729.596,61 |

Fuente: Elaboración propia a partir de registros de precipitación del área de estudio del IDEAM.