

HOYA 5

CURVAS INTENSIDAD - DURACIÓN - FRECUENCIA  
(valores en mm/h)

| TIEMPO<br>(min) | PERÍODO DE RETORNO (Años) |      |      |       |       |       |
|-----------------|---------------------------|------|------|-------|-------|-------|
|                 | 3                         | 5    | 10   | 25    | 50    | 100   |
| 10              | 62,4                      | 74,2 | 89,5 | 108,2 | 121,5 | 135,2 |
| 20              | 46,5                      | 54,8 | 65,7 | 79,2  | 88,8  | 98,6  |
| 30              | 37,3                      | 43,8 | 52,3 | 62,8  | 70,4  | 78,0  |
| 40              | 31,1                      | 36,3 | 43,2 | 51,8  | 58,0  | 64,2  |
| 50              | 26,6                      | 31,0 | 36,8 | 44,0  | 49,2  | 54,5  |
| 60              | 23,2                      | 27,0 | 32,0 | 38,2  | 42,7  | 47,3  |
| 70              | 20,6                      | 24,0 | 28,3 | 33,8  | 37,7  | 41,7  |
| 80              | 18,5                      | 21,5 | 25,4 | 30,2  | 33,7  | 37,3  |
| 90              | 16,8                      | 19,5 | 23,0 | 27,3  | 30,5  | 33,7  |
| 100             | 15,4                      | 17,8 | 21,0 | 25,0  | 27,8  | 30,7  |
| 110             | 14,2                      | 16,4 | 19,3 | 22,9  | 25,6  | 28,2  |
| 120             | 13,2                      | 15,2 | 17,9 | 21,2  | 23,6  | 26,1  |
| 130             | 12,3                      | 14,2 | 16,6 | 19,7  | 22,0  | 24,2  |
| 140             | 11,5                      | 13,3 | 15,5 | 18,4  | 20,5  | 22,6  |
| 150             | 10,8                      | 12,5 | 14,6 | 17,3  | 19,3  | 21,2  |
| 160             | 10,2                      | 11,8 | 13,7 | 16,3  | 18,1  | 20,0  |
| 170             | 9,7                       | 11,2 | 13,0 | 15,4  | 17,1  | 18,9  |
| 180             | 9,2                       | 10,6 | 12,3 | 14,6  | 16,2  | 17,9  |

**CURVAS INTENSIDAD - DURACIÓN - FRECUENCIA**  
**CUENCA HIDROGRÁFICA HOYA 5**

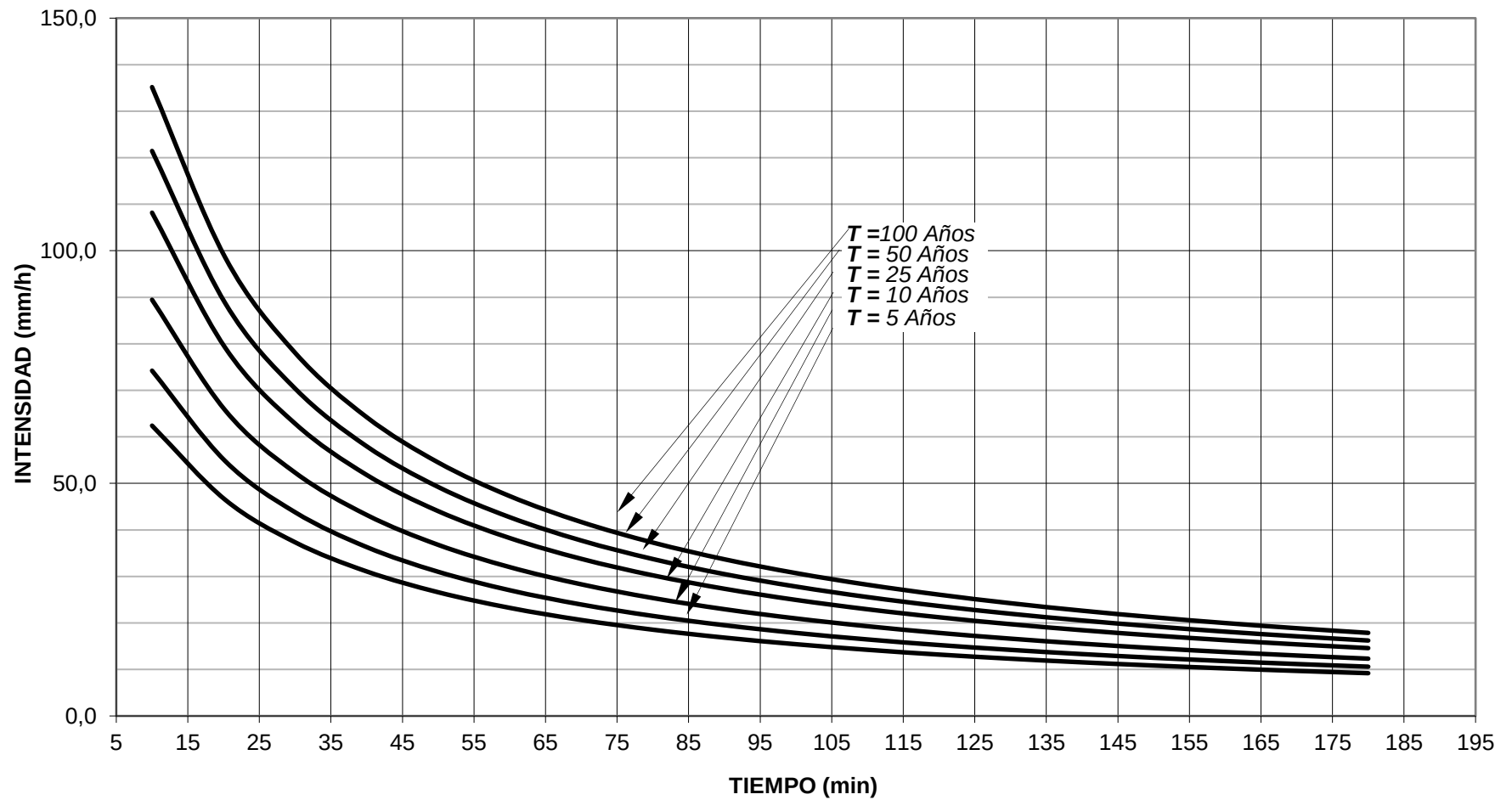


Figura No. 1  
Hoja No. 2 de 2