

Curva altura caudal (H-Q)

Estación EM -50

A. Datos sobre la sección:

Nombre de la estación: ArroPant200- 50
Subcuenca: Morales (Cañada Pantanosa)
Ubicación (Lat; Long): -34,7608889; -58,8191944

B. Ecuación de la curva en función de la altura (h):

Indicar valores para la variable h (en m), para la obtención de un caudal Q (en m³/s)

$$Q(h) = \begin{cases} 0,36908(h - 0,15229)^{1,51800} & 0,15 \leq h \leq 0,27 \\ 0,36908(h - 0,15229)^{1,51800} + 0,02565(h - 0,27281)^{1,68339} & 0,27 \leq h \leq 1,36 \\ 0,02565(h - 0,27281)^{1,68339} + 13,37320(h - 1,22056)^{1,66381} & 1,36 \leq h \leq 1,90 \end{cases}$$

C. Gráfico de la curva de altura-caudal para la sección:

