

Curva altura caudal (H-Q)

Estación EM -09

A. Datos sobre la sección:

Nombre de la estación: MATAAMor- 9

Subcuenca: Río Matanza

Ubicación (Lat; Long): -34,794681; -58,589797

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)

$$Q(h) = \begin{cases} 4,38946(h - 0,170239)^{1,69385} & 0,17 \leq h \leq 2,80 \\ 4,38946(h - 0,170239)^{1,69385} + 15,5582(h - 2,8044)^{1,66611} & 2,80 \leq h \leq 4,00 \end{cases}$$

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

