

Curva altura caudal (H-Q)

Estación EM -06

A. Datos sobre la sección:

Nombre de la estación: AgMolina- 6
Subcuenca: Río Matanza
Ubicación (Lat; Long): -34,836311; -58,621583

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)

$$Q(h) = \begin{cases} 2,66131(h-0,23462)^{1,67083} & 0,23 \leq h \leq 3,53 \\ 2,66131(h-0,23462)^{1,67083} + 25,11880(h-3,52532)^{1,65468} & 3,53 \leq h \leq 8,00 \end{cases}$$

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

