

Curva altura caudal (H-Q)

Estación EM -14

A. Datos sobre la sección:

Nombre de la estación: ArroSCat- 14

Subcuenca: Santa Catalina

Ubicación (Lat; Long): -34,73613; -58,482117

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)

$$Q(h) = \begin{cases} 1,06658(h - 0,08507)^{0,90180} & 0,09 \leq h \leq 3,00 \\ 1,06658(h - 0,08507)^{0,90180} + 2,22658(h - 2,99621)^{1,66132} & 3,00 \leq h \leq 4,20 \end{cases}$$

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

