

## Curva altura caudal (H-Q)

### Estación EM -10

#### A. Datos sobre la sección:

Nombre de la estación: ArroAgui- 10

Subcuenca: Aguirre

Ubicación (Lat; Long): -34,8262278; -58,5790722

#### 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 m<sup>3</sup>/s)

$$Q(h) = \begin{cases} 0,440304(h - 0,209008)^{1,68567} & 0,21 \leq h \leq 0,65 \\ 2,16898(h - 0,47789)^{1,64616} & 0,65 \leq h \leq 1,75 \\ 2,16898(h - 0,47789)^{1,64616} + 0,329077(h - 1,74959)^{1,65643} & 1,75 \leq h \leq 3,00 \end{cases}$$

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

