

## Información general

Nombre de canal	Embalse Rumiñan - Salida
Localización	Cerrillos Pobres
Coordenadas UTM	261.517,27 m <b>Norte</b> 6.613.873,95 m <b>Este</b> 218,76 msnm <b>Altitud</b>
Organización	Asociación de Canalistas del Embalse Recoleta (ACER)
Tipo de compuerta	Válvula
Tipo de aforador	Sin aforador
Tipo revestimiento	Hormigón
Fecha curva	31 de enero de 2018

## Tabla de altura - caudal

	a (m)	Q (l/s)		a (m)	Q (l/s)		a (m)	Q (l/s)
1	0,00	0,00	17	0,16	84,08	33	0,32	233,72
2	0,01	1,41	18	0,17	91,95	34	0,33	244,58
3	0,02	3,92	19	0,18	100,04	35	0,34	255,59
4	0,03	7,12	20	0,19	108,34	36	0,35	266,75
5	0,04	10,88	21	0,20	116,86			
6	0,05	15,12	22	0,21	125,57			
7	0,06	19,79	23	0,22	134,49			
8	0,07	24,84	24	0,23	143,61			
9	0,08	30,25	25	0,24	152,91			
10	0,09	35,99	26	0,25	162,40			
11	0,10	42,04	27	0,26	172,07			
12	0,11	48,38	28	0,27	181,92			
13	0,12	55,01	29	0,28	191,94			
14	0,13	61,90	30	0,29	202,14			
15	0,14	69,05	31	0,30	212,50			
16	0,15	76,45	32	0,31	223,03			

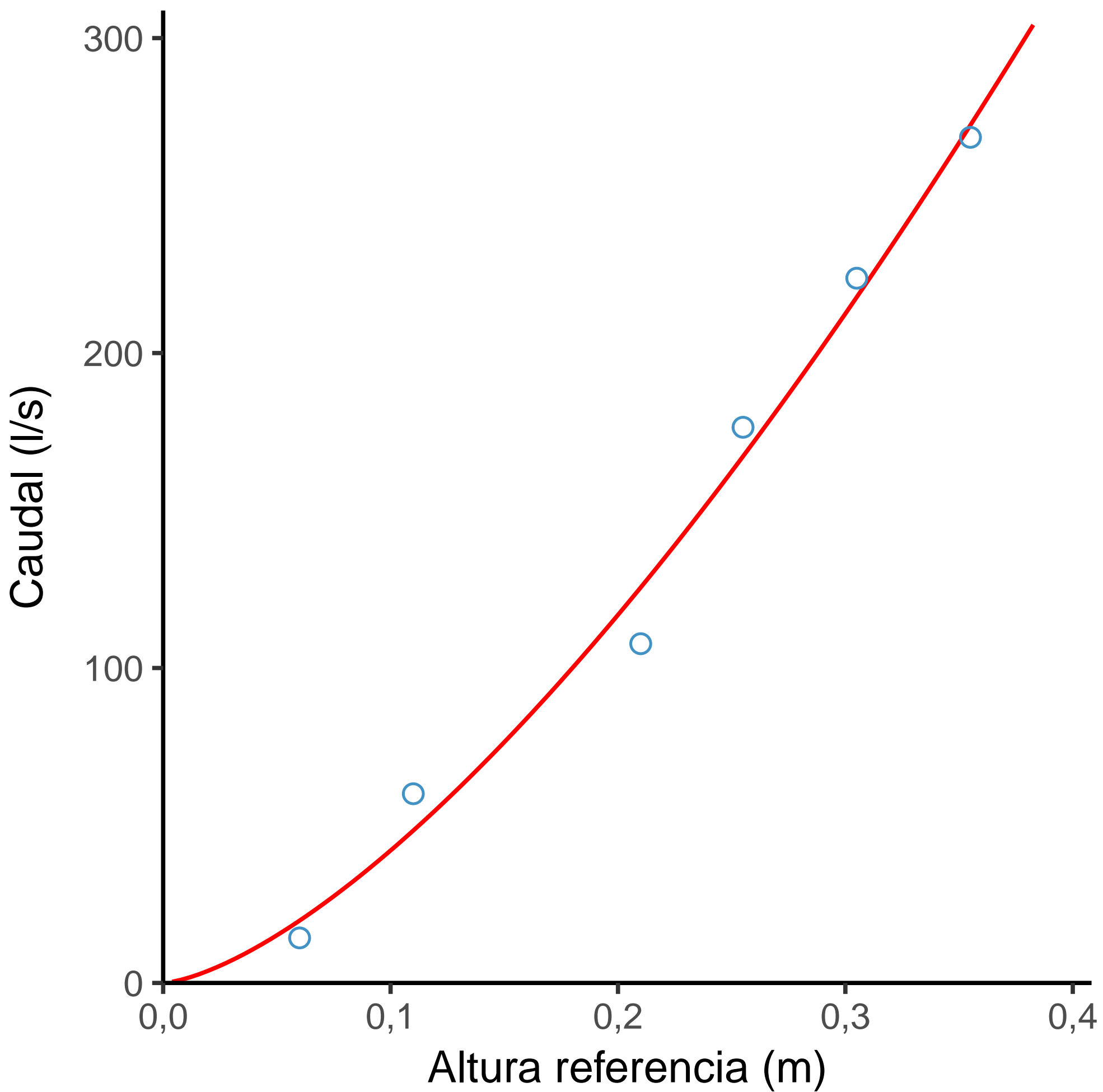
## Ecuación de la curva de descarga

$$Q = 1254,75 * a^{1,47}$$

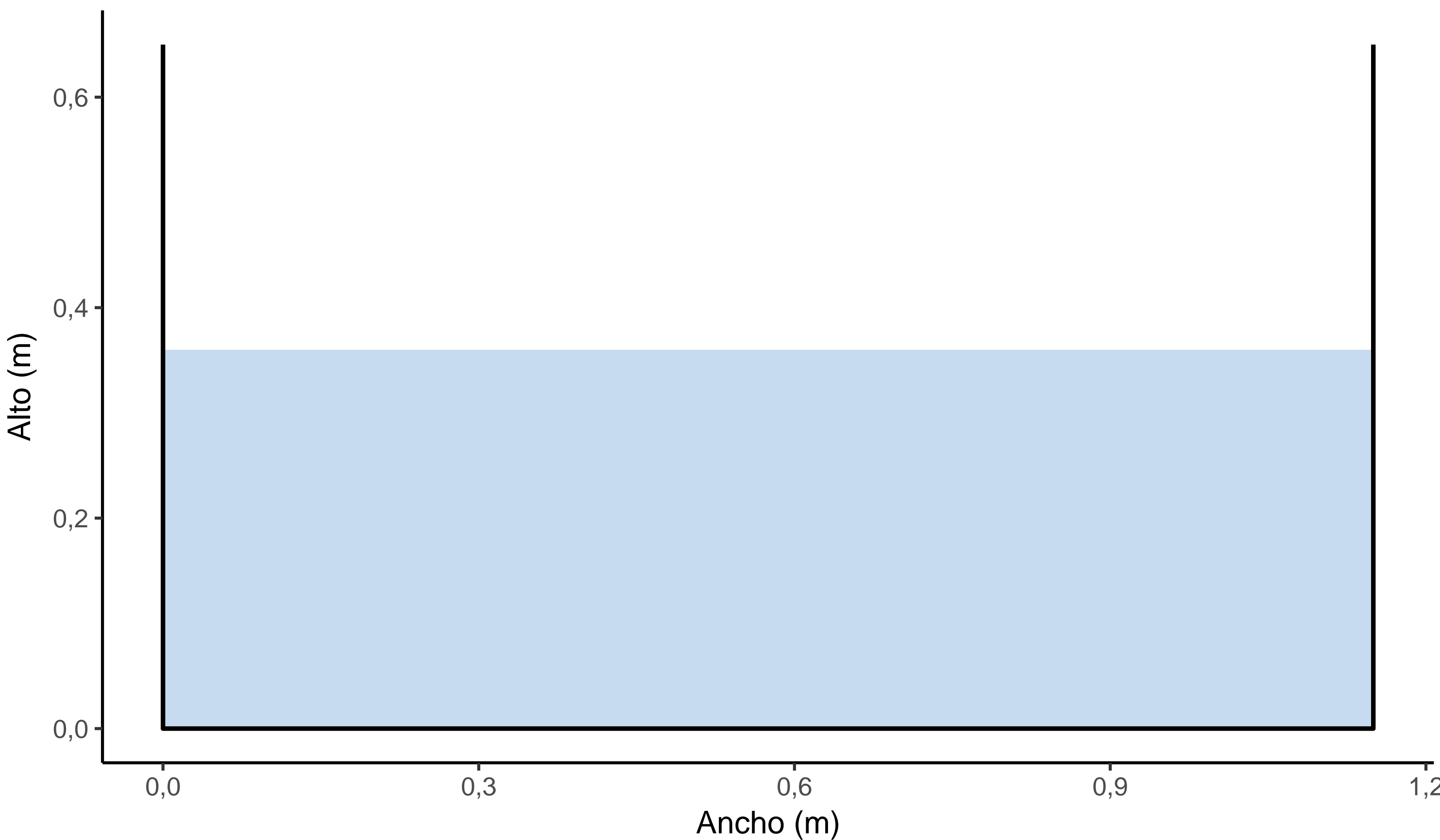
Donde:

$Q$  = Caudal (l/s);  $a$  = altura de referencia (m).

## Gráfico de regresión



## Esquema perfil transversal



## Ubicación

