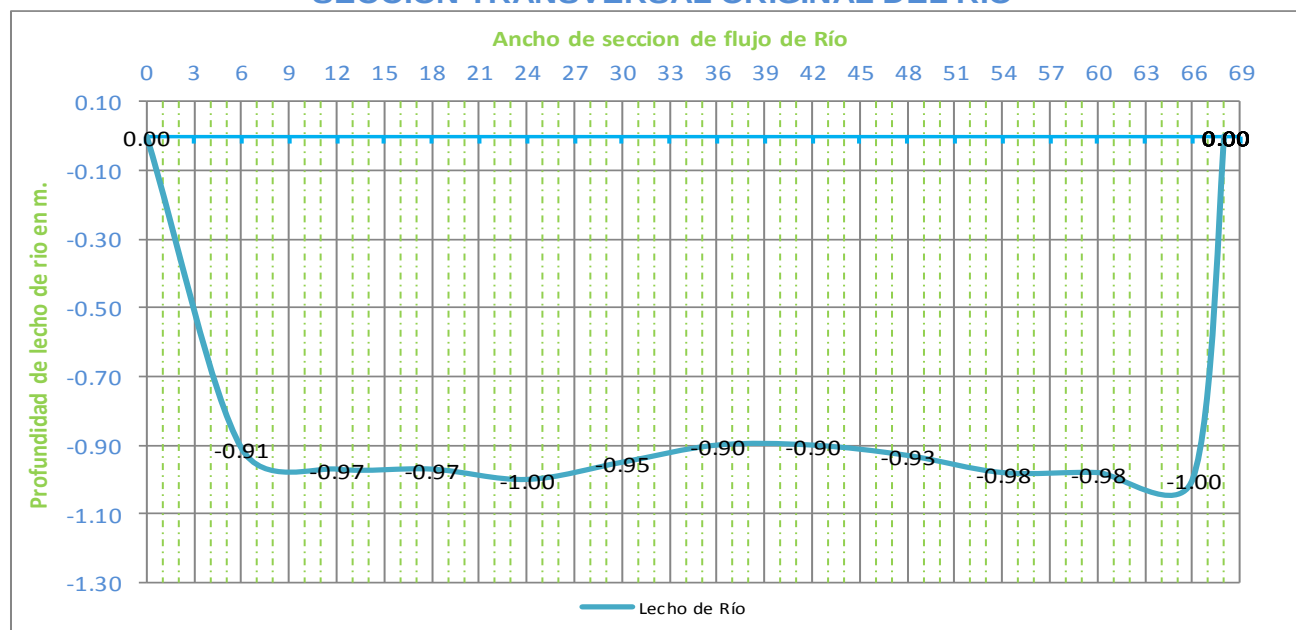


AFORO DEL RIO HUENQUE
MEDIDOR DE FLUJO MAGNETICO INDUCTIVO - OTT MF pro

Lugar : Puente Untave				UBICACIÓN			
Cuenca: llave				Este	:	430483	
Fecha : 22/02/2017				Norte	:	8178496	
Hora Ini: 10:00 a.m.				Altitud	:	3875 msnm	
Resultados				Región	:	Puno	
Profundidad en el margen ho = 0.00				Provincia	:	El Collao	
Velocidad en el margen vo = 0.00				Distrito	:	llave	
Tramo	L (m)	h (m)	v (m/s)	Tramo	Área (m ²)	Velocidad (m/s)	Caudal (m ³ /s)
0	0.00	0.00	0.0000	1	2.7300	0.4472	1.2207
1	6.00	0.91	0.8943	2	5.6400	0.9005	5.0788
2	6.00	0.97	0.9067	3	5.8200	0.9024	5.2517
3	6.00	0.97	0.8980	4	5.9100	0.7852	4.6402
4	6.00	1.00	0.6723	5	5.8500	0.6357	3.7186
5	6.00	0.95	0.5990	6	5.5500	0.5239	2.9074
6	6.00	0.90	0.4487	7	5.4000	0.3747	2.0234
7	6.00	0.90	0.3007	8	5.4900	0.3585	1.9682
8	6.00	0.93	0.4163	9	5.7300	0.4367	2.5020
9	6.00	0.98	0.4570	10	5.8800	0.5005	2.9429
10	6.00	0.98	0.5440	11	5.9400	0.5137	3.0511
11	6.00	1.00	0.4833	12	1.0000	0.2417	0.2417
12	2.00	0.00	0.0000				
Total	68.00			Total	60.9400		35.5466

Caudal total de la sección: Q = 35.5466 m3/s

SECCION TRANSVERSAL ORIGINAL DEL RIO



Fuente: DIRECCION DE ESTUDIOS – EQUIPO TECNICO

