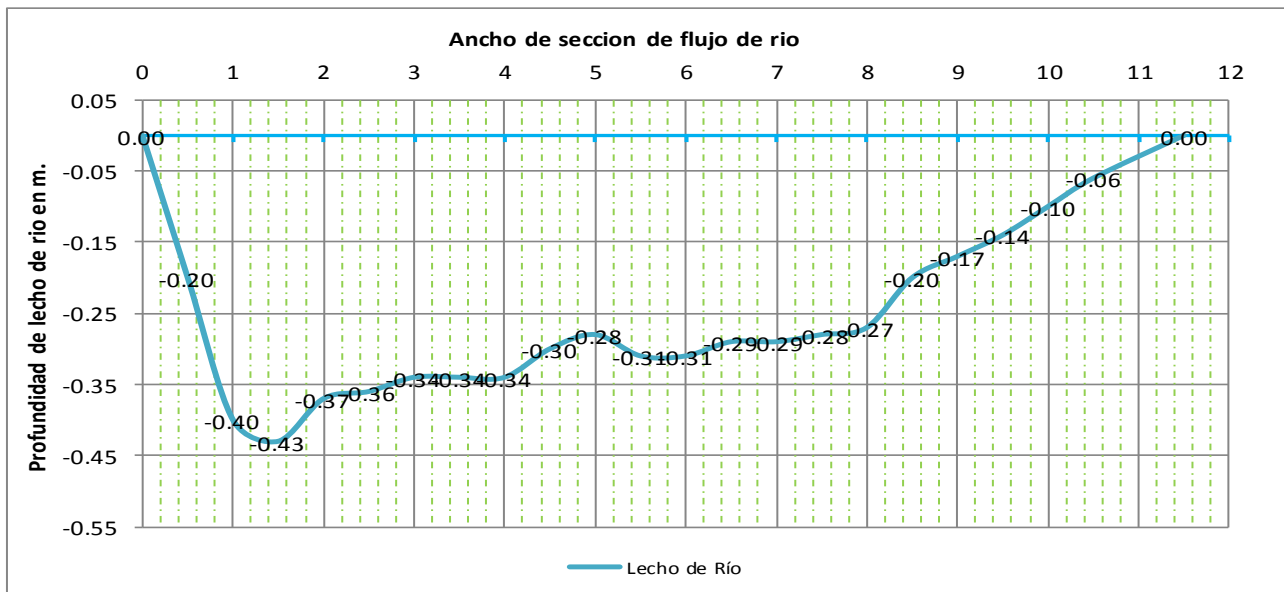


AFORO DE RIO AGUAS CALIENTE
MEDIDOR DE FLUJO MAGNETICO INDUCTIVO - OTT MF pro

Lugar : Puente Ccaramaya				UBICACIÓN			
Cuenca: llave				Este :	416758		
Fecha : 19/09/2017				Norte :	8208715		
Hora Ini: 10:30 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 :	Ilave		
Tramo	L (m)	h (m)	v (m/s)	Tramo	Área (m²)	Velocidad (m/s)	Caudal (m³/s)
0	0.00	0.00	0.0000	1	0.0500	0.1799	0.0090
1	0.50	0.20	0.3597	2	0.1500	0.5020	0.0753
2	0.50	0.40	0.6443	3	0.2075	0.6565	0.1362
3	0.50	0.43	0.6687	4	0.2000	0.6919	0.1384
4	0.50	0.37	0.7150	5	0.1825	0.7192	0.1312
5	0.50	0.36	0.7233	6	0.1750	0.7028	0.1230
6	0.50	0.34	0.6823	7	0.1700	0.6760	0.1149
7	0.50	0.34	0.6697	8	0.1700	0.6867	0.1167
8	0.50	0.34	0.7037	9	0.1600	0.7497	0.1200
9	0.50	0.30	0.7957	10	0.1450	0.7794	0.1130
10	0.50	0.28	0.7630	11	0.1475	0.7814	0.1152
11	0.50	0.31	0.7997	12	0.1550	0.7802	0.1209
12	0.50	0.31	0.7607	13	0.1500	0.7659	0.1149
13	0.50	0.29	0.7710	14	0.1450	0.7440	0.1079
14	0.50	0.29	0.7170	15	0.1425	0.6682	0.0952
15	0.50	0.28	0.6193	16	0.1375	0.5772	0.0794
16	0.50	0.27	0.5350	17	0.1175	0.4489	0.0527
17	0.50	0.20	0.3627	18	0.0925	0.3319	0.0307
18	0.50	0.17	0.3010	19	0.0775	0.2720	0.0211
19	0.50	0.14	0.2430	20	0.0600	0.1952	0.0117
20	0.50	0.10	0.1473	21	0.0400	0.1107	0.0044
21	0.50	0.06	0.0740	22	0.0300	0.0370	0.0011
22	1.00	0.00	0.0000				
Total	11.50			Total	2.9050		1.8330

Caudal total de la sección: Q = 1.8330 m³/s
SECCION TRANSVERSAL ORIGINAL DEL RIO


Fuente: DIRECCION DE ESTUDIOS – EQUIPO TECNICO

