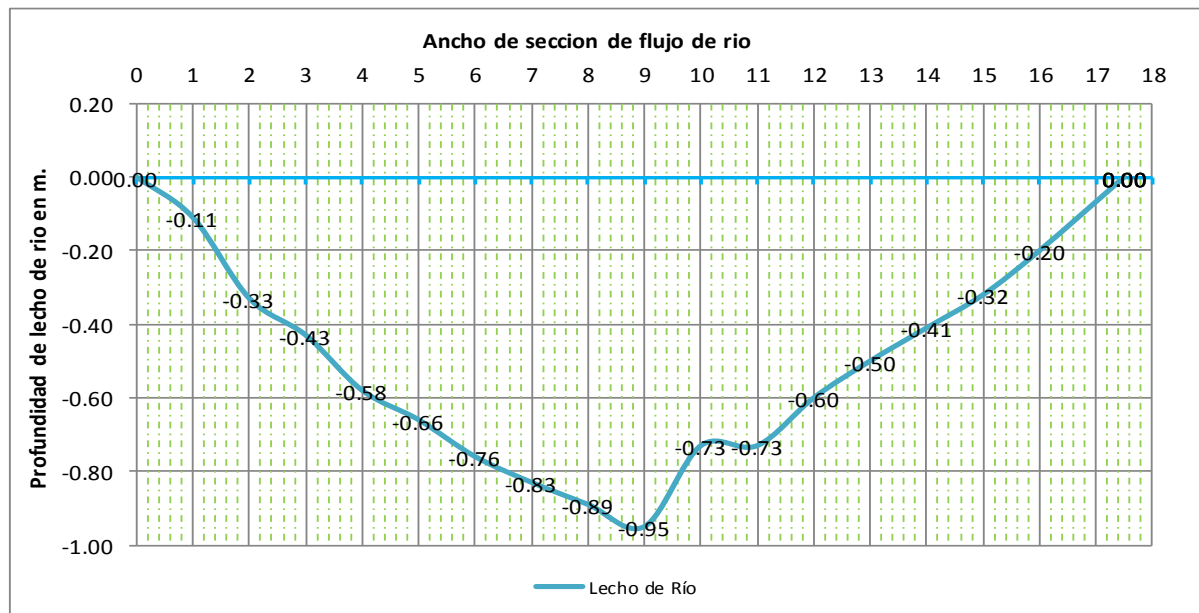


AFORO DE RIO AGUAS CALIENTE
MEDIDOR DE FLUJO MAGNETICO INDUCTIVO - OTT MF pro

Lugar : Puente Ccaramaya				UBICACIÓN			
Cuenca: Ilave				Este :	416758		
Fecha : 17/07/2017				Norte :	8208715		
Hora Ini: 11.00 a.m. Hora Fin: 11.17 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	0.0550	0.0180	0.0010
1	1.00	0.11	0.0360	2	0.2200	0.0537	0.0118
2	1.00	0.33	0.0713	3	0.3800	0.0827	0.0314
3	1.00	0.43	0.0940	4	0.5050	0.1010	0.0510
4	1.00	0.58	0.1080	5	0.6200	0.1144	0.0709
5	1.00	0.66	0.1207	6	0.7100	0.1432	0.1017
6	1.00	0.76	0.1657	7	0.7950	0.1825	0.1451
7	1.00	0.83	0.1993	8	0.8600	0.2232	0.1919
8	1.00	0.89	0.2470	9	0.9200	0.2687	0.2472
9	1.00	0.95	0.2903	10	0.8400	0.3240	0.2722
10	1.00	0.73	0.3577	11	0.7300	0.3612	0.2637
11	1.00	0.73	0.3647	12	0.6650	0.3305	0.2198
12	1.00	0.60	0.2963	13	0.5500	0.2157	0.1186
13	1.00	0.50	0.1350	14	0.4550	0.1134	0.0516
14	1.00	0.41	0.0917	15	0.3650	0.0672	0.0245
15	1.00	0.32	0.0427	16	0.2600	0.0495	0.0129
16	1.00	0.20	0.0563	17	0.1500	0.0282	0.0042
17	1.50	0.00	0.0000				
Total	17.50			Total	9.0800		1.8193

Caudal total de la sección: Q = 1.8193 m³/s

SECCION TRANSVERSAL ORIGINAL DEL RIO



Fuente: DIRECCION DE ESTUDIOS – EQUIPO TECNICO

