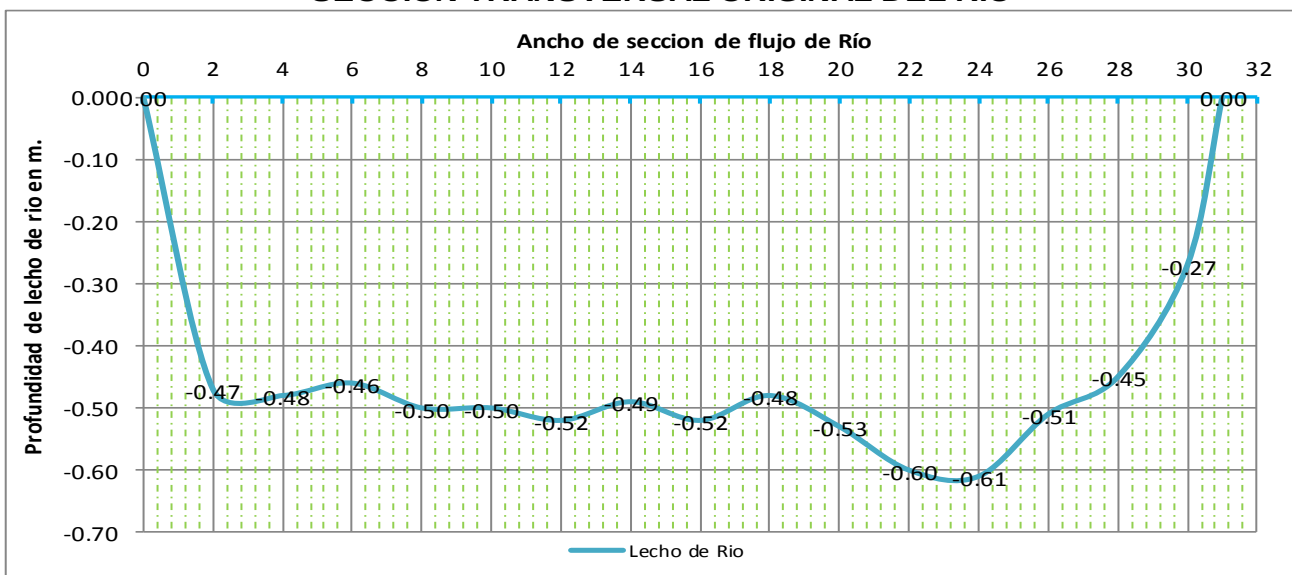


AFORO DEL RIO CERRILLOS
MEDIDOR DE FLUJO MAGNETICO INDUCTIVO - OTT MF pro

Lugar : Puente Cerrillos				UBICACIÓN			
Cuenca Coata				Este :	324063		
Fecha : 15/09/2017				Norte :	8264921		
Hora Ini: 07:30 a.m.				Altitud :	4100 msnm		
Resultados				Región :	Puno		
Profundidad en el margen ho = 0.00				Provincia :	San Romam		
Velocidad en el margen vo = 0.00				Distrito :	Santa Lucia		
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	0.4700	0.3959	0.1860
1	2.00	0.47	0.7917	2	0.9500	0.7995	0.7595
2	2.00	0.48	0.8073	3	0.9400	0.8397	0.7893
3	2.00	0.46	0.8720	4	0.9600	0.8359	0.8024
4	2.00	0.50	0.7997	5	1.0000	0.8387	0.8387
5	2.00	0.50	0.8777	6	1.0200	0.8447	0.8616
6	2.00	0.52	0.8117	7	1.0100	0.6324	0.6387
7	2.00	0.49	0.4530	8	1.0100	0.2434	0.2458
8	2.00	0.52	0.0337	9	1.0000	0.0860	0.0860
9	2.00	0.48	0.1383	10	1.0100	0.4168	0.4210
10	2.00	0.53	0.6953	11	1.1300	0.8310	0.9390
11	2.00	0.60	0.9667	12	1.2100	1.0159	1.2292
12	2.00	0.61	1.0650	13	1.1200	0.8902	0.9970
13	2.00	0.51	0.7153	14	0.9600	0.8143	0.7817
14	2.00	0.45	0.9133	15	0.7200	0.8458	0.6090
15	2.00	0.27	0.7783	16	0.1350	0.3892	0.0525
16	1.00	0.00	0.0000				
Total	31.00			Total	14.6450		10.2374

Caudal total de la sección: Q = 10.2374 m3/s
SECCION TRANSVERSAL ORIGINAL DEL RIO


Fuente: DIRECCION DE ESTUDIOS – EQUIPO TECNICO

