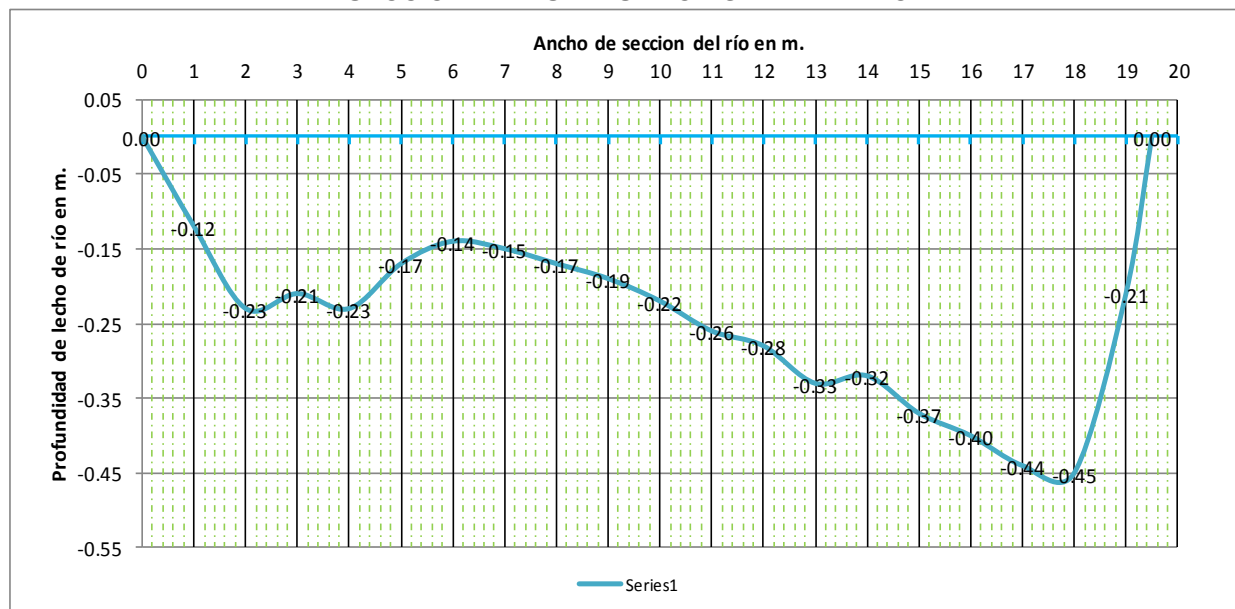


AFORO DE RIO HUANCANE
MEDIDOR DE FLUJO MAGNETICO INDUCTIVO - OTT MF pro

Lugar : Puente Huancane				UBICACIÓN			
Cuenca: Huancane				Este :	414903		
Fecha : 16/08/2017				Norte :	8317630		
Hora Ini: 01:10 p.m.				Altitud :	3815 msnm		
Resultados				Región :	Puno		
Profundidad en el margen ho = 0.00				Provincia :	San Antonio de Putina		
Velocidad en el margen vo = 0.00				Distrito :	Putina		
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	0.0600	0.1097	0.0066
1	1.00	0.12	0.2193	2	0.1750	0.2443	0.0428
2	1.00	0.23	0.2693	3	0.2200	0.2618	0.0576
3	1.00	0.21	0.2543	4	0.2200	0.2640	0.0581
4	1.00	0.23	0.2737	5	0.2000	0.2302	0.0460
5	1.00	0.17	0.1867	6	0.1550	0.2172	0.0337
6	1.00	0.14	0.2477	7	0.1450	0.2272	0.0329
7	1.00	0.15	0.2067	8	0.1600	0.2167	0.0347
8	1.00	0.17	0.2267	9	0.1800	0.2212	0.0398
9	1.00	0.19	0.2157	10	0.2050	0.2517	0.0516
10	1.00	0.22	0.2877	11	0.2400	0.3069	0.0736
11	1.00	0.26	0.3260	12	0.2700	0.3010	0.0813
12	1.00	0.28	0.2760	13	0.3050	0.2560	0.0781
13	1.00	0.33	0.2360	14	0.3250	0.2139	0.0695
14	1.00	0.32	0.1917	15	0.3450	0.2349	0.0810
15	1.00	0.37	0.2780	16	0.3850	0.3787	0.1458
16	1.00	0.40	0.4793	17	0.4200	0.4505	0.1892
17	1.00	0.44	0.4217	18	0.4450	0.3712	0.1652
18	1.00	0.45	0.3207	19	0.3300	0.1920	0.0634
19	1.00	0.21	0.0633	20	0.0525	0.0317	0.0017
20	0.50	0.00	0.0000				
Total	19.50			Total	4.8375		1.3525

Caudal total de la sección: Q = 1.3525 m3/s

SECCION TRANSVERSAL ORIGINAL DEL RIO



Fuente: DIRECCION DE ESTUDIOS – EQUIPO TECNICO

