



PERÚ

Ministerio de Agricultura y Riego



SIRH

AFORO DE RIO SANTA ROSA

MEDIDOR DE FLUJO MAGNETICO INDUCTIVO - OTT MF pro

Lugar : Puente Chuquibambilla	UBICACIÓN		
Cuenca: Ramis	Este : 314138	Norte : 8364769	Altitud : 3852 msnm
Fecha : 17/08/2017	Región : Puno	Provincia : Melgar	Distrito : Umachiri
Hora Ini: 12:50 p.m.			
Resultados			
Profundidad en el margen ho = 0.00			
Velocidad en el margen vo = 0.00			

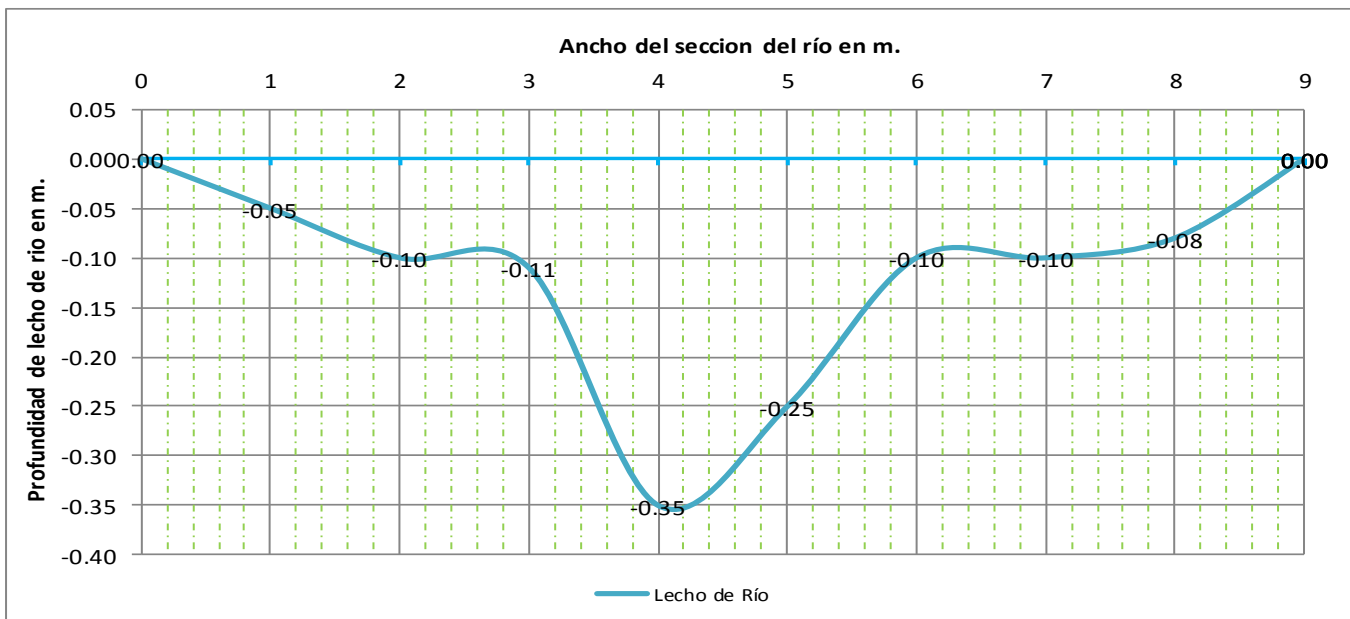


Tramo	Seccion del rio		v (m/s)	Tramo	Área (m ²)	Velocidad (m/s)	Caudal (m ³ /s)
	L (m)	h (m)					
0	0.00	0.00	0.0000				
1	1.00	0.05	0.1893	1	0.0250	0.0947	0.0024
2	1.00	0.10	0.5800	2	0.0750	0.3847	0.0288
3	1.00	0.11	0.3703	3	0.1050	0.4752	0.0499
4	1.00	0.35	0.1647	4	0.2300	0.2675	0.0615
5	1.00	0.25	0.0240	5	0.3000	0.0944	0.0283
6	1.00	0.10	0.0507	6	0.1750	0.0374	0.0065
7	1.00	0.10	0.0760	7	0.1000	0.0634	0.0063
8	1.00	0.08	0.0173	8	0.0900	0.0467	0.0042
9	1.00	0.00	0.0000	9	0.0400	0.0087	0.0003
Total	9.00			Total	1.1400		0.1884



Caudal total de la sección: Q = 0.1884 m3/s

SECCION TRANSVERSAL ORIGINAL DEL RIO



Fuente: DIRECCION DE ESTUDIOS – EQUIPO TECNICO

