



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

SIRH

AFORO DEL RIO LLALLIMAYO

MEDIDOR DE FLUJO MAGNETICO INDUCTIVO - OTT MF pro

Lugar : San Juan
Cuenca: Ramis
Fecha : 20/02/2017
Hora Ini: 12:40 p.m.

Resultados

Profundidad en el margen ho = 0.00
Velocidad en el margen vo = 0.00

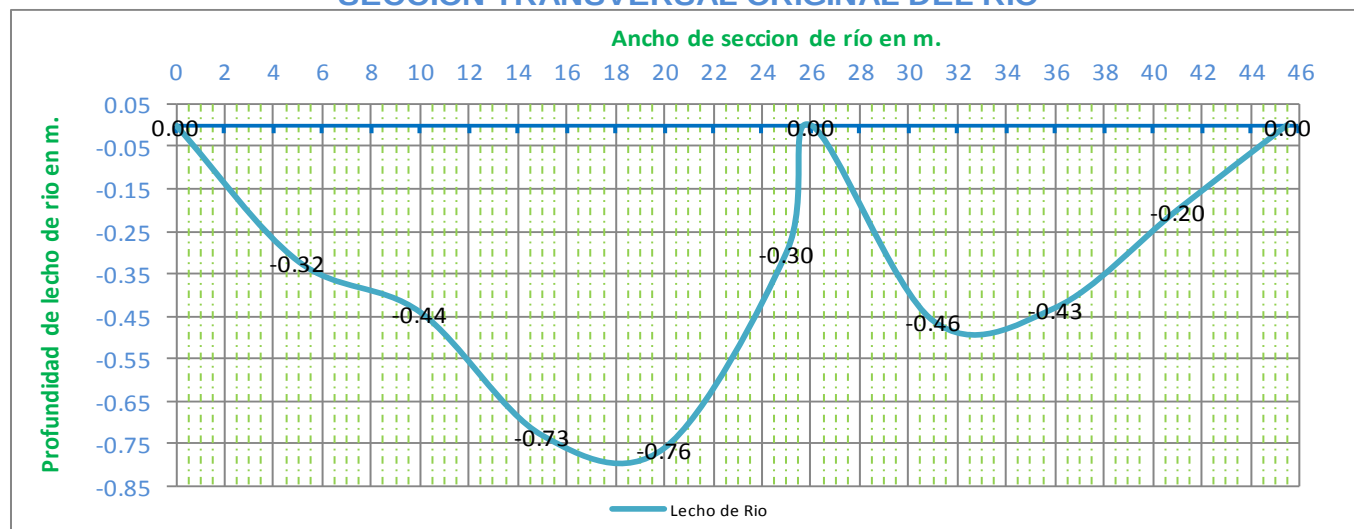
UBICACIÓN
Este : 312574
Norte : 8363121
Altitud : 3894 msnm
Región : Puno
Provincia : Melgar
Distrito : Umachiri



Tramo	Seccion de Río		v (m/s)	Tramo	Área (m²)	Velocidad (m/s)	Caudal (m³/s)
	L (m)	h (m)					
0	0.00	0.00	0.0000				
1	5.00	0.32	1.1637	1	0.8000	0.5819	0.4655
2	5.00	0.44	1.1120	2	1.9000	1.1379	2.1619
3	5.00	0.73	1.1633	3	2.9250	1.1377	3.3276
4	5.00	0.76	1.2790	4	3.7250	1.2212	4.5488
5	5.00	0.30	1.0057	5	2.6500	1.1424	3.0272
6	1.00	0.00	0.0000	6	0.3800	0.5029	0.1911
7	5.00	0.46	0.0227	7	2.2250	0.0114	0.0253
8	5.00	0.43	0.2420	8	2.2250	0.1324	0.2945
9	5.00	0.20	0.1810	9	1.0750	0.2115	0.2274
10	4.50	0.00	0.0000	10	0.0000	0.0905	0.0000
Total	45.50			Total	17.9050		14.2692

Caudal total de la sección: Q = 14.2692 m³/s

SECCION TRANSVERSAL ORIGINAL DEL RIO



Fuente: DIRECCION DE ESTUDIOS – EQUIPO TECNICO

