

AFORO DE RIO AZANGARO

MEDIDOR DE FLUJO MAGNETICO INDUCTIVO - OTT MF pro

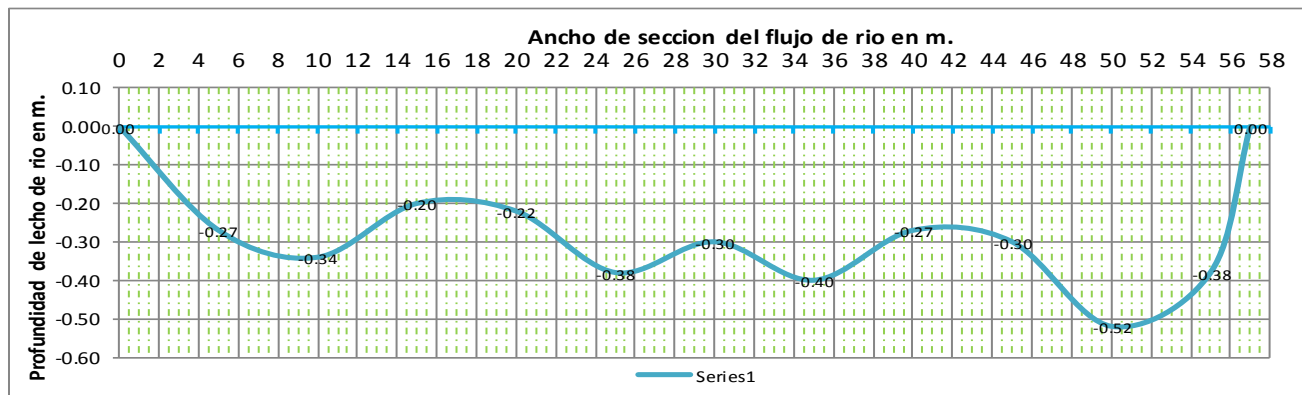
Lugar : Puente Azangaro	UBICACIÓN
Cuenca: Ramis	Este : 372069
Fecha : 20/02/2017	Norte : 8350171
Hora Ini: 04:00 p.m.	Altitud : 3863 msnm
Resultados	Región : Puno
Profundidad en el margen ho = 0.00	Provincia : Azangaro
Velocidad en el margen vo = 0.00	Distrito : Azangaro



Tramo	SECCION DE 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	0.6750	0.5005	0.3378
1	5.00	0.27	1.0010	2	1.5250	0.9300	1.4183
2	5.00	0.34	0.8590	3	1.3500	0.9422	1.2719
3	5.00	0.20	1.0253	4	1.0500	1.1393	1.1963
4	5.00	0.22	1.2533	5	1.5000	1.1250	1.6875
5	5.00	0.38	0.9967	6	1.7000	0.8692	1.4776
6	5.00	0.30	0.7417	7	1.7500	0.5730	1.0028
7	5.00	0.40	0.4043	8	1.6750	0.8488	1.4217
8	5.00	0.27	1.2933	9	1.4250	1.0918	1.5558
9	5.00	0.30	0.8903	10	2.0500	1.2067	2.4736
10	5.00	0.52	1.5230	11	2.2500	1.5255	3.4324
11	5.00	0.38	1.5280	12	0.3800	0.7640	0.2903
12	2.00	0.00	0.0000				
Total	57.00			Total	17.3300		17.5660

Caudal total de la sección: Q = 17.5660 m³/s

SECCION TRANSVERSAL ORIGINAL DEL RIO



Fuente: DIRECCION DE ESTUDIOS – EQUIPO TECNICO

