PERÚ | Ministerio de Agricultura y Riego

PEBLT Proyecto Especial Binacional Lago Titicaca

SIRH

AFORO DEL RIO HUENQUE

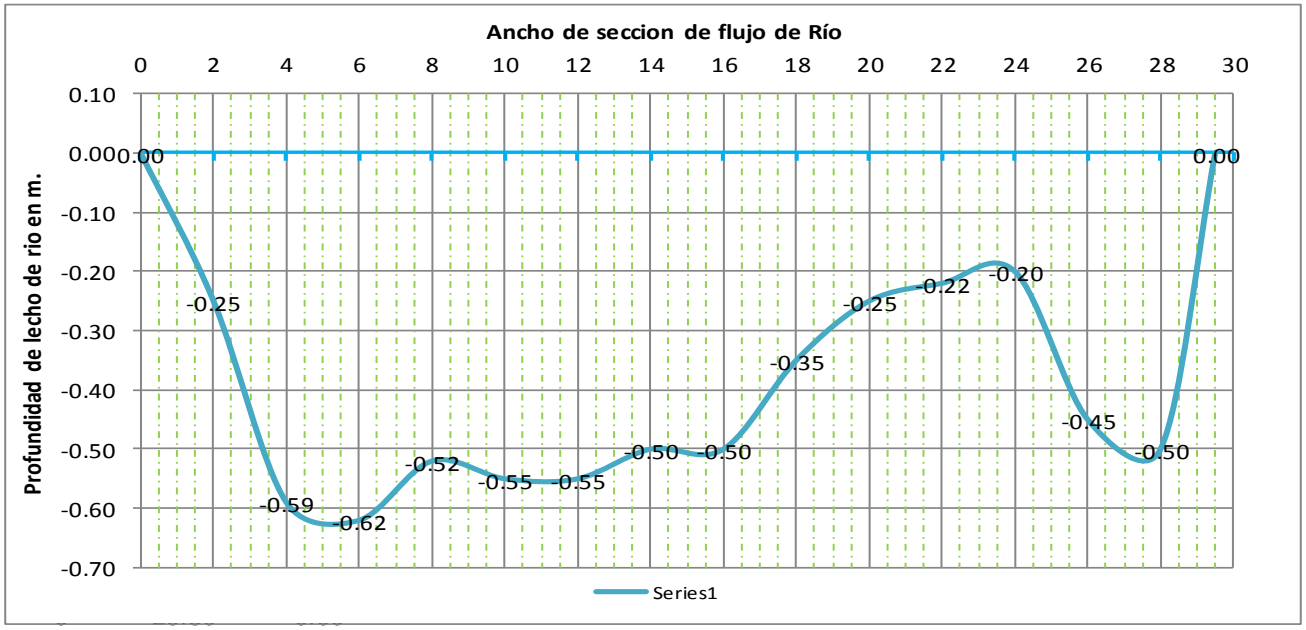
MEDIDOR DE FLUJO MAGNETICO INDUCTIVO - OTT MF pro

Lugar	: Puente Untave		UBICACIÓN		
Cuenca:	Ilave		Este	:	430483
Fecha	: 17/07/2017		Norte	:	8178496
Hora Ini:	12.40 p.m.	Hora Fin: 13.00 Hrs.	Altitud	:	3875 msnm
Resultados			Región	:	Puno
Profundidad en el margen ho =		0.00	Provincia	:	El Collao
Velocidad en el margen vo =		0.00	Distrito	:	Ilave

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	2.00	0.25	0.0797	1	0.2500	0.0399	0.0100
2	2.00	0.59	0.1607	2	0.8400	0.1202	0.1010
3	2.00	0.62	0.2993	3	1.2100	0.2300	0.2783
4	2.00	0.52	0.3123	4	1.1400	0.3058	0.3486
5	2.00	0.55	0.3367	5	1.0700	0.3245	0.3472
6	2.00	0.55	0.3047	6	1.1000	0.3207	0.3528
7	2.00	0.50	0.2683	7	1.0500	0.2865	0.3008
8	2.00	0.50	0.2627	8	1.0000	0.2655	0.2655
9	2.00	0.35	0.1850	9	0.8500	0.2239	0.1903
10	2.00	0.25	0.1267	10	0.6000	0.1559	0.0935
11	2.00	0.22	0.0827	11	0.4700	0.1047	0.0492
12	2.00	0.20	0.1337	12	0.4200	0.1082	0.0454
13	2.00	0.45	0.0837	13	0.6500	0.1087	0.0707
14	2.00	0.50	0.0887	14	0.9500	0.0862	0.0819
15	1.50	0.00	0.0000	15	0.3750	0.0444	0.0166
Total	29.50			Total	11.9750		2.5518

Caudal total de la sección: Q = 2.5518 m3/s

SECCION TRANSVERSAL ORIGINAL DEL RIO



Fuente: DIRECCION DE ESTUDIOS – EQUIPO TECNICO

PEBLT - Proyecto Especial Binacional Lago Titicaca
Av. La Torre N° 399 Puno - Perú | Telf: (051) 208440
Web: www.pelt.gob.pe | Email: info@pelt.gob.p
SIRH PEBLT: http://sirh.pelt.gob.pe/