REGISTRO DE AFORO POR EL MÉTODO DE ÁREA-VELOCIDAD

Estación:	M28	Ubicación geográfica	
Cauce:	Quebrada La Chorrera	Norte (m):	9230937
Cuenca:	49897 Intercuenca Alto Marañón IV	Este (m):	796593
Realizado por:	C. Peche	Altitud (msnm):	3711
Fecha:	26/11/2019	Sistema:	WGS84
Hora:	8:48 a. m.	Zona:	17S
Condiciones de medición		Ubicación política	
Flujo:	Uniforme	Distrito:	Sorochuco
Sección:	Irregular, presencia de vegetación en márgenes	Provincia:	Celendín
Equipo:	Correntómetro digital, Frow Probe FP111	Región:	Cajamarca

Vertical	Distancia desde inicio (m)	Prof. (m)	Posición del equipo	Velocidad (m/s)		ΔA (m^2)	ΔQ (m^3/s)
				Puntual	Promedio		
1	0.00	0.00	A	0.000	0.000		
2	0.20	0.15	A	0.640	0.640	0.015	0.0048
3	0.40	0.20	A	0.820	0.820	0.035	0.0256
4	0.60	0.34	A	0.510	0.510	0.054	0.0359
5	0.80	0.37	A	0.450	0.450	0.071	0.0341
6	1.00	0.28	A	0.410	0.410	0.065	0.0280
7	1.20	0.23	A	0.370	0.370	0.051	0.0199
8	1.40	0.19	A	0.330	0.330	0.042	0.0147
9	1.40	0.00	A	0.000	0.000	0.000	0.0000
10							
11							
12							

Caudal (L/s): 162.88

Notas:

A: promedio correntómetro digital

Metodología de cálculo de caudal: Mean section