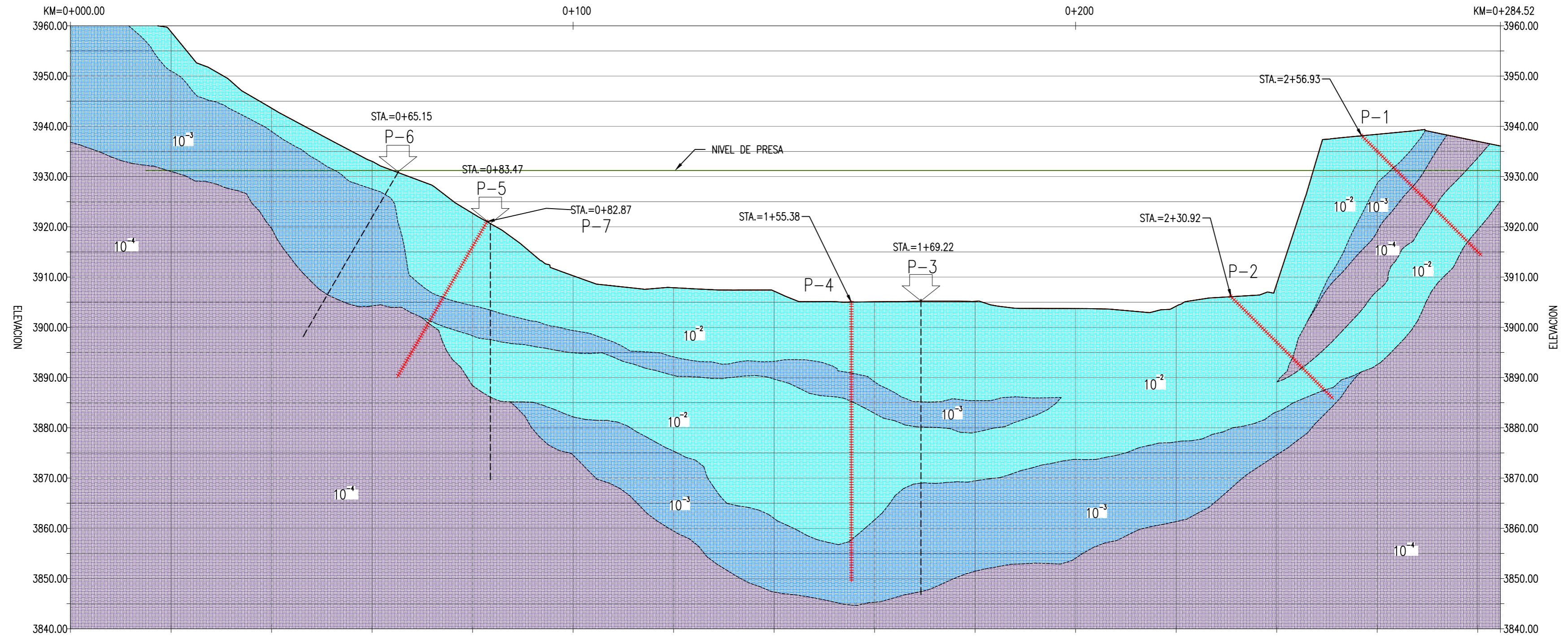


PERFIL: EJE PRESA U

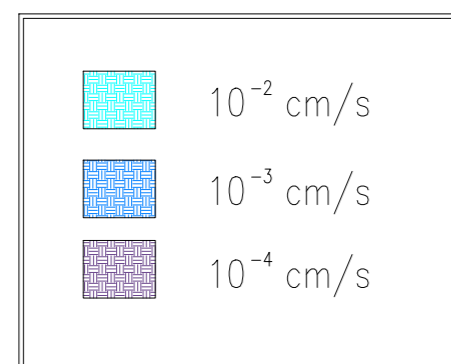


PROGRESIVA	0+000.00	0+020.00	0+040.00	0+060.00	0+080.00	0+100.00	0+120.00	0+140.00	0+160.00	0+180.00	0+200.00	0+220.00	0+240.00	0+260.00	0+280.00	0+284.52
COTA TERRENO	3973.38	3958.82	3943.61	3933.01	3922.68	3910.26	3907.88	3907.20	3905.07	3905.16	3903.73	3904.21	3908.61	3938.39	3937.00	3936.07
COTA RASANTE		3931.20	3931.20	3931.20	3931.20	3931.20	3931.20	3931.20	3931.20	3931.20	3931.20	3931.20	3931.20	3931.20	3931.20	3931.20


PERFIL-EJE DE PRESA

Esc:1/500

PERMEABILIDAD



SONDAJE	COORDENADAS		COTA	PROFUNDIDAD (m)	INCLINACION C/R HORIZONTAL
	ESTE	NORTE			
PP-01	388615.00	8232845.00	3938.10	34.10	45°
PP-02	388626.00	8232870.00	3906.09	29.40	60°
PP-03	388623.00	8232955.00	3905.18	50.00	-90°
PP-04	388688.00	8232916.00	3905.01	56.00	90°
PP-05	388678.00	8233021.00	3920.67	51.00	90°
PP-06	388710.00	8233017.00	3930.81	38.00	0°
PP-07	388733.00	8232973.00	3921.02	36.30	-60°



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO  
FACULTAD DE INGENIERIA GEOLOGICA Y METALURGICA  
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA GEOLOGICA

TITULO: PERMEABILIDAD DEL EJE PROYECTADO

FECHA: Dic, 2016, 10	ESCALA: 1/500	FIGURA: 07
PROY. UTM-WGS 84 19 L SUR	DIBUJO: REVISADO: APROBADO: Bach: Fredy L. Ramos Q.	