



PROGRESIVA	1172+680	1172+700	1172+720	1172+740	1172+760	1172+780	1172+800	1172+820	1172+840	1172+860	1172+880	1172+900	1172+920	1172+940	1172+960	1172+980	1173+000	1173+020	1173+040	1173+060	1173+080	1173+100	1173+120	1173+140	1173+160	1173+180	1173+200	1173+220	1173+240	1173+260	1173+280	1173+300	1173+320	1173+339.921				
COTA TERRENO	41.513	40.87	40.22	39.58	39.04	38.45	37.82	37.12	36.32	35.81	35.35	35.41	34.28	33.94	33.63	29.32	29.45	33.29	33.28	33.31	33.27	33.32	33.74	33.97	34.21	34.65	35.05	35.51	36.01	36.26	36.51	37.03	37.56	37.81	38.04			
COTA RASANTE						36.45	37.82	37.10	36.36	35.97	35.57	35.29	35.12	35.07	35.07	35.07	35.07	35.07	35.07	35.07	35.07	35.07	35.07	35.08	35.15	35.28	35.49	35.76	36.10	36.26	36.51	37.03	37.56	37.81	38.04			
PENDIENTE	CARRETERA EXISTENTE					-3.39% EN 100.00 m										0.00% EN 320.00 m										1.71% EN 50.00 m			CARRETERA EXISTENTE									
ALINEAMIENTO	L=659.92																																					

PLANTA PUENTE EL ABEJAL
ESC. H 1/1000
ESC. V 1/100

CUADRO DE COORDENADAS			
PTO	NORTE	ESTE	COTA
BM-1	9 550 077,147	500 495,202	43,468
BM-2	9 549 856,773	500 269,591	48,688

NOTAS :
 1.- LA ESCALA GRAFICA MOSTRADA ES PARA EL FORMATO A-1, PARA A-3 CONSIDERAR EL DOBLE
 2.- DIMENSIONES Y NIVELES EN METROS, SALVO INDICADO.
 3.- USAR SÓLO DIMENSIONES INDICADAS EN LOS PLANOS.
 1:100 0 2000 4000 6000 8000 10000mm
 1:1000 0 20000 40000 60000 80000 100000mm

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones
 Provias Nacional

CONSORCIO
HIDROENERGIA-SANCHEZ MOYA
 Jefe Estudio: VICTOR SANCHEZ MOYA
 Especialista: CESAR GALLO
 Revisión: 01
 Proceso y Ploteo: J.C.H.

REVISIONES		
Nº	FECHA	DESCRIPCIÓN

ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA CONSTRUCCION DEL PUENTE EL ABEJAL Y ACCESOS

PLANO DE PLANTA Y PERFIL PUENTE EL ABEJAL

FECHA: SEPTIEMBRE 2013
 ESCALA FORMATO A1: INDICADA
 ESCALA FORMATO A3: INDICADA
PP-TZ