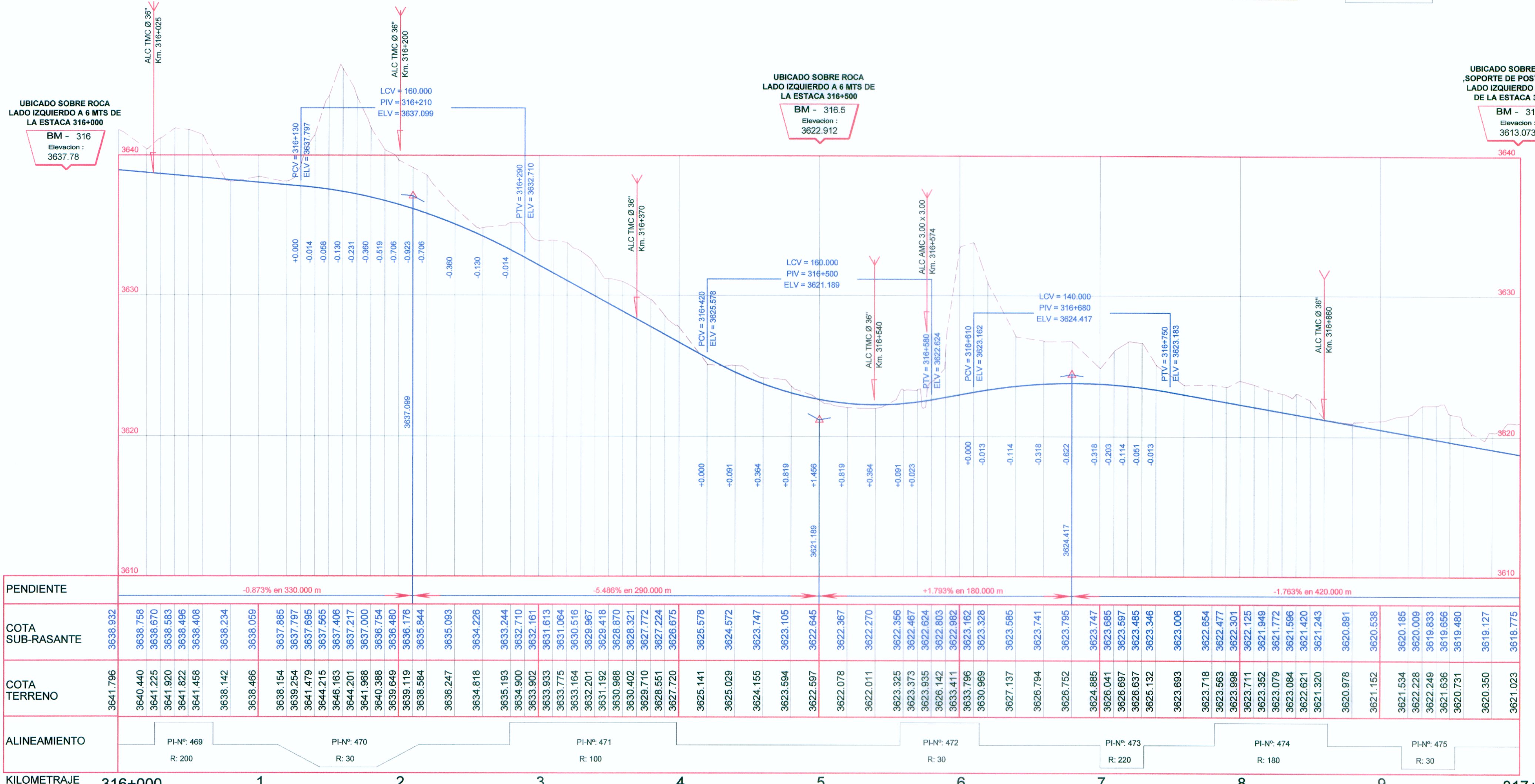


CUADRO DE COORDENADAS Y ELEMENTOS DE CURVAS

Nº PI	SENT.	DELTA	RADIO	TANG.	L.C.	Ext.	P.I.	P.C.	P.T.	NORTE	ESTE	P%	SA
469	I	11°58'03"	200.000	20.905	41.658	1.090	316 + 046.964	316 + 028.059	316 + 067.717	8487969.830	703585.413	3.0	0.50
470	D	135°20'43"	30.000	24.315	40.867	8.616	316 + 204.742	316 + 143.801	316 + 184.668	8488122.586	703545.319	8.0	2.40
471	I	68°10'56"	100.000	67.682	119.000	20.751	316 + 347.159	316 + 279.476	316 + 398.477	8488008.722	703737.560	5.0	0.90
472	I	107°31'48"	30.000	40.937	56.303	20.753	316 + 598.858	316 + 557.921	316 + 614.223	8488172.072	703950.104	8.0	2.40
473	D	8°06'30"	220.000	15.593	31.134	0.652	316 + 716.056	316 + 700.463	316 + 731.597	8488253.811	703833.049	3.0	0.50
474	I	25°41'43"	180.000	41.052	80.724	4.622	316 + 822.961	316 + 781.908	316 + 862.633	8488326.803	703754.870	3.0	0.60
475	D	72°55'20"	30.000	22.167	38.182	7.301	316 + 937.703	316 + 915.536	316 + 953.718	8488361.411	703644.024	8.0	2.40
470	s	Le	x	y	p	k	ST	LT	Tt	TS	ST		
470		28°38'52"	30.000	29.259	4.911	1.239	14.876	10.244	20.268	90.941	316 + 113.801	316+214.668	

PLANTA Esc. 1/4000

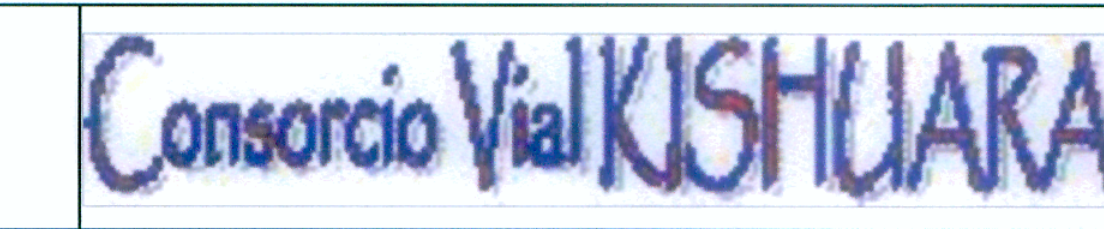


PERFIL LONGITUDINAL Esc. Hor. : 1/4000 Esc. Ver. : 1/400

LEYENDA

SIMBOLO	DESCRIPCION
	PIs
	Eje de Diseño
	BMS
	BADEN
	ALCANTARILLA
	PUENTES Y PONTONES
	BUZON
	POSTE DE LUZ
	POSTE DE ALTA TENSION
	MURO TAPIAL DE ADOBE
	MURO DE CONCRETO
	VIVIENDAS
	BORDE DE CARRETERA
	CANAL EXISTENTE
	QUEBRADA, RIO

PENDIENTE	-0.873% en 330.000 m		-5.488% en 290.000 m		+1.793% en 180.000 m		-1.763% en 420.000 m	
COTA SUB-RASANTE	3638.932	3638.758	3637.797	3637.110	3625.578	3622.270	3622.477	3620.891
COTA TERRENO	3641.796	3640.440	3638.670	3637.995	3634.226	3624.572	3623.747	3621.023
ALINEAMIENTO	PI-Nº: 469 R: 200	PI-Nº: 470 R: 30	PI-Nº: 471 R: 100	PI-Nº: 472 R: 30	PI-Nº: 473 R: 220	PI-Nº: 474 R: 180	PI-Nº: 475 R: 30	
KILOMETRAJE	316+000	1	2	3	4	5	6	317+000



Diseño: A. CABRERA N.  
Dibujó: V. YSURIJAYLAS  
Verificó:  
Presentó:

Aprobó:

REVISIONES

Nº	FECHA

ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA AYACUCHO-ABANCAY TRAMO : DV.KISHUARA - PTE. SAHUUNTO

PLANO: PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL Km 316+000 - Km 317+000

ESCALA: INDICADA  
FECHA: ENERO 2011  
LAMINA: PP-08