



LEYENDA GEOLÓGICA

ERA	SISTEMA	SERIE	UNID. LITOESTRATIGRAFICAS	DESCRIPCIÓN	
CENOZOICO	CUATERNARIO	HOLOCENO	DEP. PALUSTRES	Q-pa	Arenas limosas color beige, con materia orgánica (raíces de plantas)
			DEP. ALUVIAL 2	Q-al2	Grava debilmente compactada, clastos subangulosos a angulosos.
			DEP. ALUVIAL 1	Q-al1	Grava no compactadas, clastos subangulosos a angulosos co arenas y limos.
		PLEIS-TOCENO	DEP. MORRENICO 2	Q-mo2	Grava y bloques subredonmdeadas, no compactadas, matriz limoarenoso.
			DEP. MORRENICO 1	Q-mo1	Grava y bloques subredonmdeadas, semi compactadas, matriz arenalimoso

LEYENDA		
	CURVAS DE NIVEL PRIMARIAS	
	CURVAS DE NIVEL SECUNDARIAS	
	BMs	
	EJE DE PRESA PROYECTADA	
	TROCHA CARROZABLE	
	PERFORACIONES DIAMANTINAS	
	LAGUNA HUANZO	
	CALICATAS	

CODIGO	COORDENADAS		COTA (m.s.n.m.)
	ESTE (m)	NORTE (m)	
CA-01	549,208.01	8'468,130.01	4140.00
CA-02	549,295.02	8'468,122.17	4142.30
CA-03	549,334.12	8'468,093.24	4142.61
P-01	549,371.23	8'468,055.23	4,145.00
P-02	549,272.24	8'468,091.13	4,138.00
P-03	549,194.14	8'468,149.07	4,143.00
P-04	549,328.02	8'468,115.04	4,144.00
P-05	549,226.04	8'468,164.01	4,140.00



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO
 FACULTAD DE INGENIERÍA GEOLÓGICA Y METALÚRGICA
 ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA GEOLÓGICA



LUCANAMARCA-CUNCASANCOS
 -AYACUCHO

ILUSTRACIÓN:

PLANO DE GEOLÓGICO REGIONAL

EVALUACION GEOTECNICA PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRESA-HUANZO

REVISADO:

ING: L.PALOMINO

DISEÑO:

M.NINAB. DIBUJO: M.NINAB.

ESCALA:

1/1200

FECHA:

OCT./2016

MN-02