



SIMBOLOGÍA	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	EJE DE CARRETERA
	CURVAS MAYORES
	CURVAS MENORES
	RIOS QUEBRADAS
	CONTACTO GEOLÓGICO
	BORDE DE VA (EXISTENTE)
	ACCESO TROCHA
	FOTOGRAFÍAS (#01)

UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS	
CENOZOICO CUATERNARIO HOLOCENO	<p>- Son productos de la meteorización física, que ocasiona el desprendimiento de fragmentos de roca, desplazados por la pendiente, principalmente por la gravedad, siendo acumulados en la base de las laderas, en forma de conoides de derrubios, acumulación de derrumbe, caídas de rocas y macizos desplazados y/o deslizados.</p> <p style="text-align: right;">Q-co</p>
	<p>- Son depósitos acumulados sobre las pendientes como resultado del desplazamiento simultáneo de la gravitación y del transporte del material de meteorización. Generalmente, son depósitos de grava limo-arcillosa con bolsones y grandes bloques de forma angular a subangular de baja a moderada densidad y de textura caótica. En algunas zonas son depósitos de grava arcillosa o arenosa con algunos bloques espaciados esporádicamente.</p> <p style="text-align: right;">Q-de-co</p>
	<p>- Proviene del transporte y acumulación de los materiales, trasladados por el agua de los ríos y depositados principalmente en el cauce del actual río.</p> <p style="text-align: right;">Q-alv</p>
MESOZOICO CRETÁCICO SUPERIOR	<p>- Bancos de arenisca cuarzosa color blanco grisáceo y pardo rojizo, intercalados con lutitas grises en estratos de menor potencia.</p> <p style="text-align: right;">Ks-g</p>
	<p>- Es una secuencia gruesa de rocas volcánicas con escasas intercalaciones sedimentarias. La formación se presenta en afloramientos macizos e irregulares, generalmente muestran colores oscuros de interperismo, predominando los colores rosado, anaranjado y amarillo.</p> <p style="text-align: right;">J-o</p>

NOTAS :

1.- LA ESCALA GRAFICA MOSTRADA ES PARA EL FORMATO A-1, PARA A-3 CONSIDERAR EL DOBLE

2.- USAR SOLO DIMENSIONES INDICADAS EN LOS PLANOS.



CONCEDENTE : **MTCC**
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

REGULADOR :

CONCESIONARIA : **Bustamante, Williams Consultores y Constructores S.A.C.**

PROYECTISTA :

DISERNO : Ing. Horacio Rosas Vargas
DIBUJO : Cad. Raúl Vaidivia
REVISADO : Ing. Horacio Rosas Vargas
APROBADO : Ing. Horacio Rosas Vargas

APROBADO :

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCIÓN
01	JULIO 2009	REVISIÓN GENERAL

ESTUDIO DEFINITIVO DE LA CARRETERA CHAMAYA - JAÉN - SAN IGNACIO - RÍO CANCHIS
TRAMO: PERICO - SAN IGNACIO

PLANO GEOLÓGICO LOCAL
Km 42+100 - Km 45+600

ESCALA : 1:2000
FECHA : ENERO-2011
CÓDIGO : **GL-26**
A-1
N°-26/31