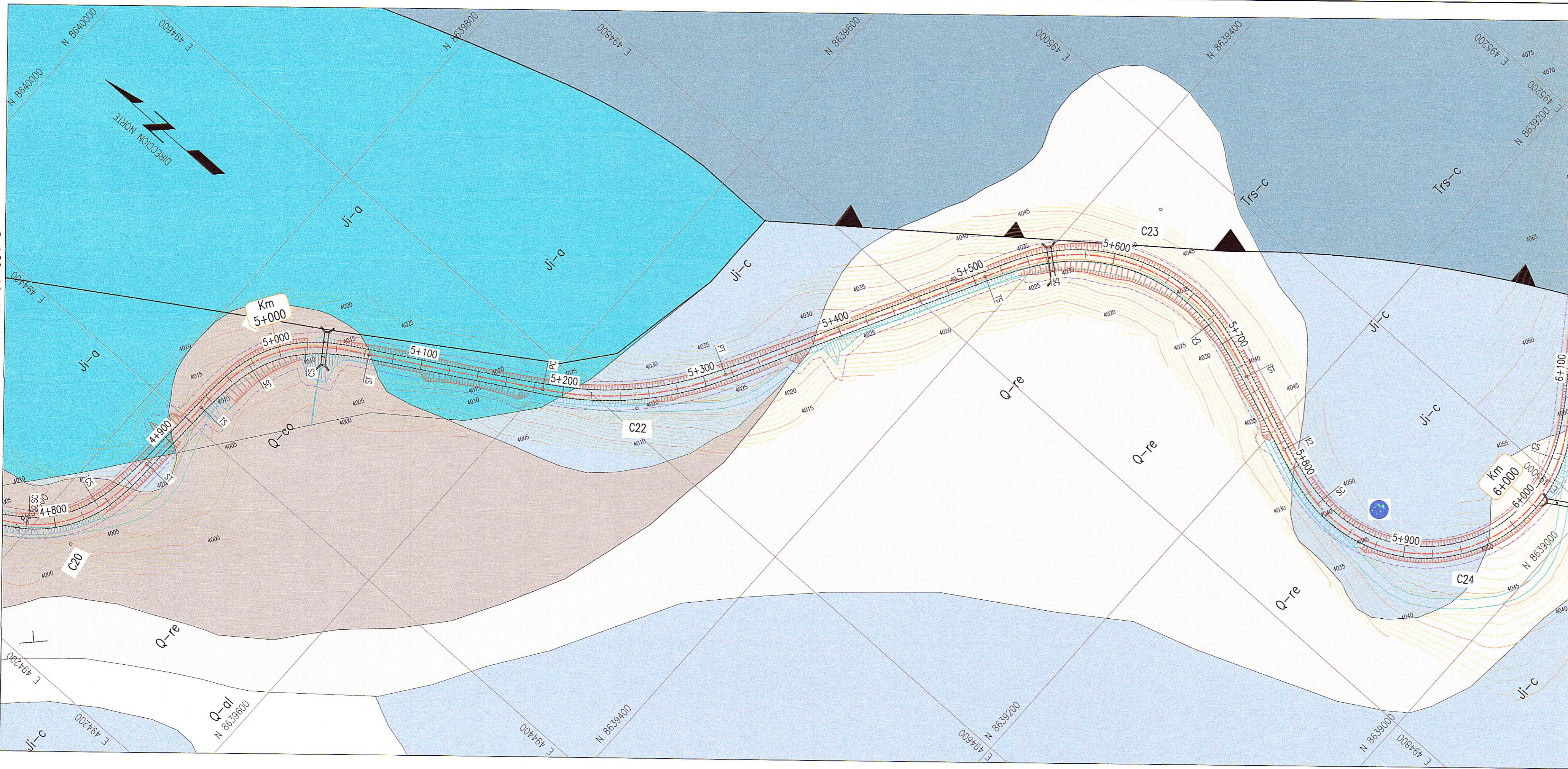


VIENE DE PLANO 181152-100-51-004-5

CONTINUA EN PLANO 181152-100-51-004-7

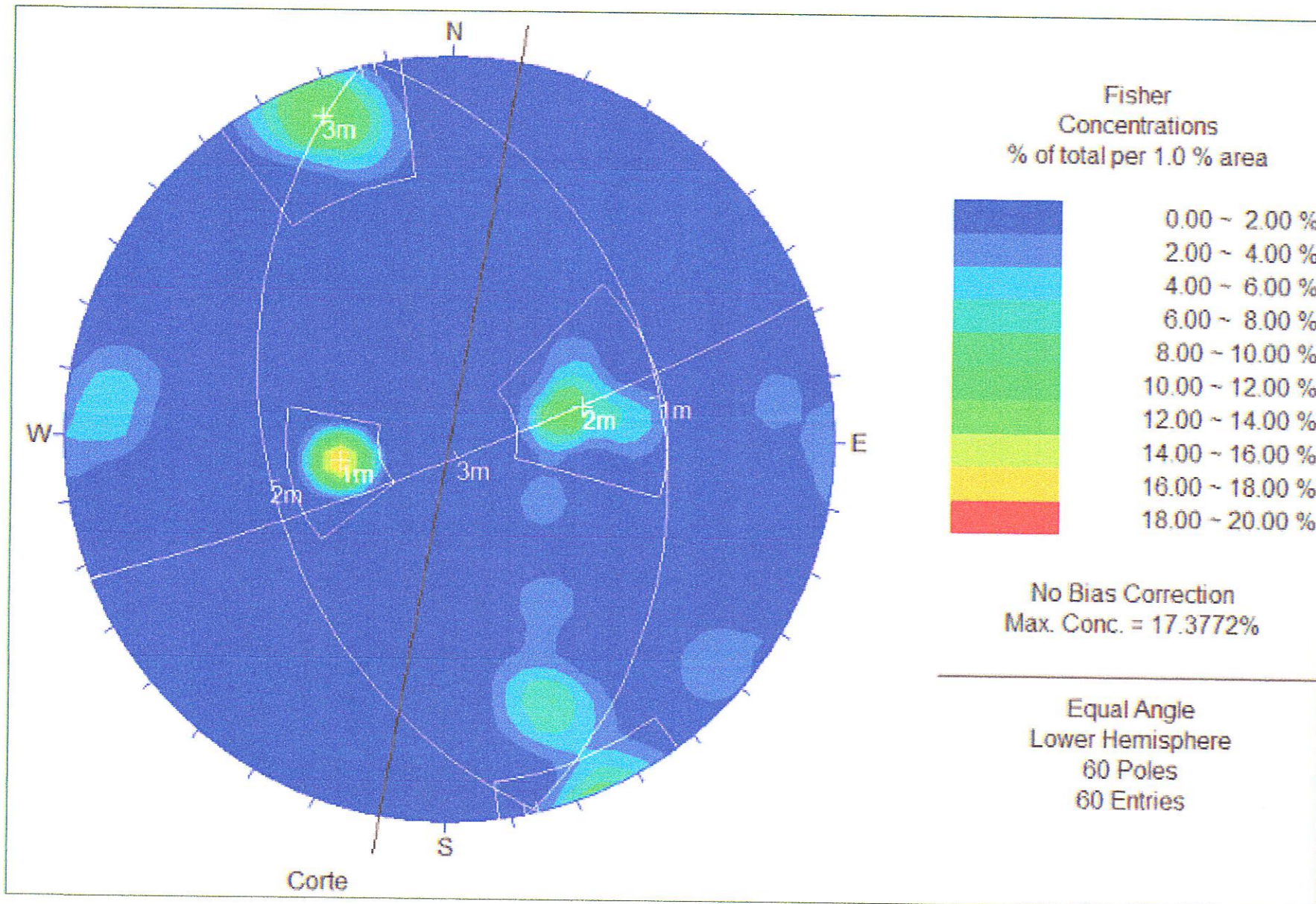


PLANTA
1:2000

LEYENDA LOCAL	
UNIDADES LITOESTRATIGRAFICAS	
DEPOSITOS ALUVIONALES	Q-al
DEPOSITOS RESIDUALES	Q-re
DEPOSITOS COLUVIALES	Q-e
	Q-co
DEPOSITOS FLUVIOGLACIARES	Q-12
DEPOSITOS GLACIARICOS	Tercera glaciación
	Segunda glaciación
FORMACION CHULEC-PARIATAMBO	Ki-chp
GPO. GOYLARISQUIZGA	Ki-g
GPO. PUCARA	Fm. Condorsinga
	Fm. Aramachay
	Fm. Chambará
GPO. MITÚ	Ps-m
GPO. COPACABANA	Pi-c
GPO. EXCELCIOR	Pol-e

LEYENDA GEODINAMICA EXTERNA	
	DESPLAZAMIENTOS
	ESCARPA DE DESPLAZAMIENTO
	DERRUMBES
	DESPRENDIMIENTO DE BLOQUES
	FORMACION DE CARCAVAS
	AFLOJAMIENTO DE AGUA
	REPTACIONES
	EROSION TALUD HOMBRO INFERIOR
	EROSION DE RIBERAS
	FILTRACION
	FLUJO DE DETRITUS (HUAYCO)
	ASENTAMIENTO
	FLUJO DE ESCOMBROS
	BOFEDAL

ESTACION GEOMECANICA N° 3
KM 5+880



LEYENDA TOPOGRAFICA	
	EJE
	CURVAS DE NIVEL MAYORES
	CURVAS DE NIVEL MENORES

SIMBOLOS	
	CONTACTO CONOCIDO
	CONTACTO CUBIERTO
	FOLIACION VERTICAL
	CABALGAMIENTO Y FALLA INVERSA LA DENTADURA
	SOBRESCURRIMIENTO
	FALLA INFERIDA
	FALLA CONOCIDA
	FALLA PROBABLE
	RUMBO Y BUZAMIENTO DE CAPAS VOLCADAS
	RUMBO Y BUZAMIENTO DE ESTRATOS
	ESTRATO VERTICAL
	EJE DE ANTICLINAL
	EJE DE SINCLINAL
	EJE DE ANTICLINAL VOLCADO
	EJE DE SINCLINAL VOLCADO
	RUMBO Y BUZAMIENTO DE FOLIACION

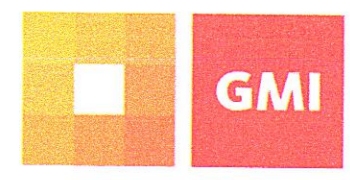
GMI S.A.
Ing. Agustín B. Farfán Hiedro
Especialista en Geología y Geotecnia
CIP 47024



GMI S.A.
Ing. Agustín B. Farfán Hiedro
Especialista en Geología y Geotecnia
CIP 47024

REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	DIB.	DS.	JD	JP	GE	CLT
A	04.ENE.13	EMITIDO PARA CORDINACION INTERNA	LSP	WRC	APH	MHM	APM	
B	07.ENE.13	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	LSP	WRC	APH	MHM	APM	
C	18.FEB.13	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	LSP	WRC	APH	MHM	APM	
D	08.ABR.13	EMITIDO PARA CONSTRUCCION	LSP	WRC	APH	MHM	APM	
1	10.JUN.13	EMITIDO PARA CONSTRUCCION	LSP	WRC	APH	MHM	APM	

		DIBUJO: LUIS SIFUENTES FECHA APROB.: 08.ABR.2013 JEFE DISCIPLINA: AGUSTIN PAREDES FECHA APROB.: 08.ABR.2013 JEFE DE PROYECTO: MARTHA HERRERA FECHA APROB.: 08.ABR.2013 GERENTE DE ESTUDIO: ALBERTO PONCE FECHA APROB.: 08.ABR.2013	PROPIETARIO: MTC - PROVIAS NACIONAL PROYECTO: ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA: DV IMPERIAL - PAMPAS PLANO: SECTOR: Km 0+000 - Km 36+850 GEOLÓGICO LOCAL KM 5+000 - KM 6+000	CONFIDENCIAL ESTE PLANO Y LA INFORMACION CONTENIDA EN EL, SON PROPIEDAD DE MTC - PROVIAS NACIONAL. SU USO Y REPRODUCCION SIN AUTORIZACION PREVIA, ESTAN PROHIBIDOS.
NOTAS	PLANOS N°	REFERENCIAS	NUMERO PLANO CLIENTE: 181152	ESCALA INDICADA: 181152-100-51-004-6



Paseo de La República 4667 7mo Piso
Lima 34, PERÚ Tel: 213-5600
www.gmi.com.pe