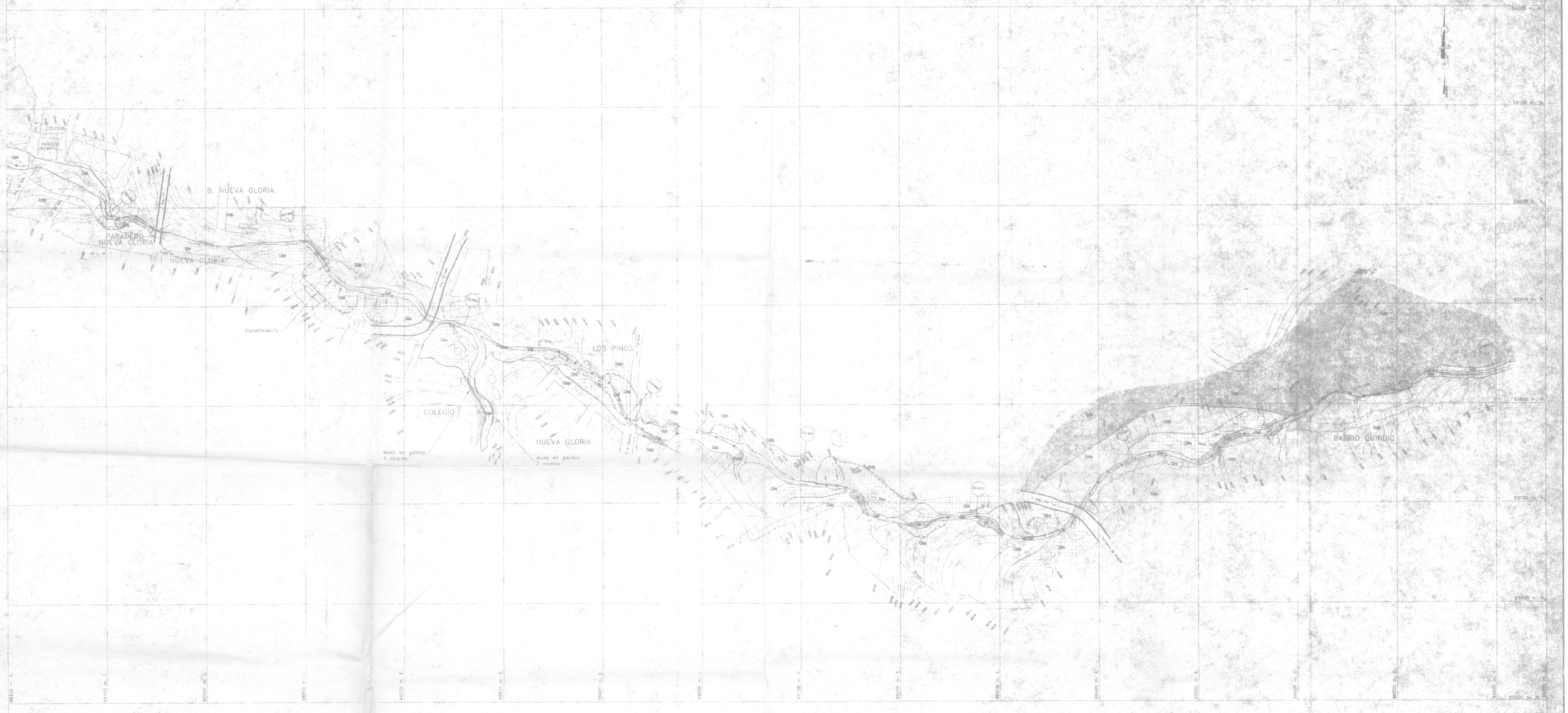
000067
DOCUMENTO ILEGIBLE



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN GEOCIENCIAS, MINERIA Y QUIMICA
INGEOMINAS

D.A.P.D. DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACION DISTRITAL

ESTUDIO GEOTECNICO
CAUCE PRINCIPAL QUEBRADA CHIGUAZA

MAPA MORFODINAMICO

PLANO 3 - 2/2

0m. 50m. 150m. 90m. 200m.

ESCALA GRAFICA
1:2.000

DIGITALIZO: INGENIERIA GEOAMBIENTAL
AUTOR: INGENIERIA GEOAMBIENTAL

ARCHIVO: PROC-FIN.DWG
FECHA: MARZO DE 1996

CONVENCIONES GENERALES

VIA PRINCIPAL
VIA SECUNDARIA
RIO O QUEBRADA
CURVA DE NIVEL — 2500
PUENTE / BOX
EDIFICACION
ABSCISADO SEGUN ESTUDIO
CAUDAL ADICIONAL A.N.
ESTACION FLUVIOMETRICA
GAVION / MURO

TABLA DE UNIDADES GEOLOGICAS

COLOR	SIMBOLO	DESCRIPCION
	Qal	DEPOSITOS ALUVIALES Aluviones pequeños localizados generalmente en el cauce de las quebradas
	Qdp	DEPOSITOS DE PENDIENTE Coluviones, pequeños talus y materiales de relleno indiferenciados
	Qtb	TERRAZAS BAJAS Localizadas en las partes planas de quebrada
	Qt	TERRAZA MEDIA Depositadas por la Q. Chiguaza en la parte media de la quebrada
	Ter	FORMACION REGADURA Areniscas con pequeñas intercalaciones de arcillolitas
	Tpbs	FORMACION BOGOTA (Conjunto Superior) Arcillolitas con delgadas intercalaciones de areniscas
	Tpbl	FORMACION BOGOTA (Conjunto Inferior) Alternada de areniscas grises, friables con arcillolitas grises o negras

TABLA DE CONVENCIONES GEOLOGICAS

	Contacto Geológico		Contacto Geológico cubierto
10°	Rumbo y buzamiento	20°	Buzamiento invertido
b	Botadero de basuras	Qrs	Tierras sonorantes y relleno de construcciones
	Escarpe		Socavación
	Deslizamiento Activo		Erosion Laminar
	Deslizamiento Antiguo		Codigo según Inventario de Procesos Denudativos