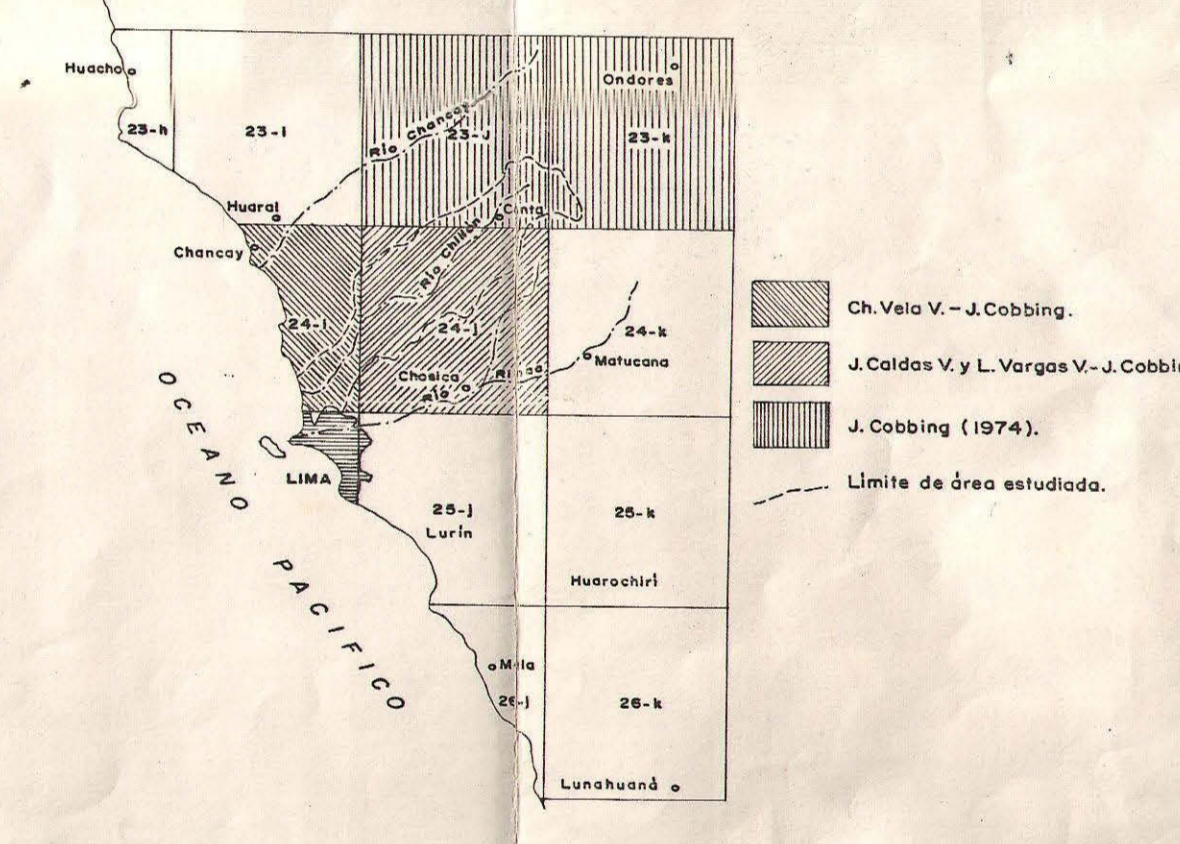


- SIMBOLOS**
- Cuaternario fluvial.
 - Cuaternario aluvial.
 - Derrames volcánicos (Form. Chanay).
 - Calizas Atocongo.
 - Calizas y areniscas (Form. Pampón).
 - Areniscas (Gpo. Marro Solar).
 - Lutitas y derrames volcánicos (Form. Puente Piedra).
 - Granodiorita.
 - Andesita.



INDICE DE LEVANTAMIENTOS GEOLOGICOS



ERA	SISTEMA	SERIE	UNIDADES LITOESTRATIGRAFICAS	ROCAS INTRUSIVAS
GENOCICO	CUATERNARIO		Depósitos Eólicos	
			Depósitos Marinos	
	TERCIARIO	SUPERIOR	Depósitos Fluviales	
		INFERIOR	Depósitos Aluviales	
MESOZOICO	CRETACEO	SUPERIOR	Depósitos Morénicos	
		INFERIOR	Volcánica Huancachi	Intrusivos subvolcánicos
	JURASICO	SUPERIOR	Volcánica Millitongo	Adamella Amancaes
		INFERIOR	Disc. Ang.	Adamella Sta. Rosa de Oros
			Grupo Rimas	Super unidad Santa Rosa
			Grupo Calqui	Super unidad Pachá
			Disc. Ang.	Complejo Parícut
			Formación Jumashá	Super unidad Patop
			Formación Atocongo	Intrusivos subvolcánicos
			Grupo Pampón	
			Grupo Marro Solar	
			Formación Puente Piedra	
			Formación Arshuay	

SIMBOLOS

- Rumbo y Buzamiento de las capas.
- Contacto Geológico conocido.
- Contacto Geológico probable.
- Eje de Anticlinal.
- Eje de Sinclinal.
- Falla conocida.
- Falla inferida.
- Línea de sección.
- Carretera asfaltada.
- Carretera afirmada.
- Pueblos o caseríos.
- Puente.
- Mina.
- Drenaje.

SECTOR RECURSOS Y MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO NACIONAL Y METALURGICO
DIRECCION DE GEOTECNIA

ESTUDIO DE SEGURIDAD FISICA DE LA CUENCA DEL RIO CHILLON

DEPARTAMENTO LIMA

MAPA GEOLOGICO

COMPLETADO: 1987 JULIO CALDER VIDA
REVISADO: DIRECCION DE GEOLOGIA REGIONAL
ELABORADO: INMT EDUARDO POZOS
DIRECCION GENERAL DE MINERIA

GRUPO: J. CEPEDA S. C.
TITULO: 1:100,000
FECHA: ENERO DE 1980
SOLICITADO: LÍMITE Nº 2-2